



De Projectenparade is een overzicht van de leukste, mooiste en meest bijzondere boomprojecten. Uw project ook op deze pagina's in De Boomzorg? Stuur een e-mail naar Lieke van der Weijde (lieke@nwst.nl) en u krijgt alle juiste formulieren toegestuurd.

Bomen over boomprojecten

De mooiste groenprojecten in de spotlights

Bekroning gebied De Verbinding Ermelo met zware Lindebomen

In hartje Ermelo is het afgelopen plantseizoen het centrumgebied De Verbinding en het Molenaarsplein na veel jaren van herinrichting afgerond. Bij de molen zijn enige jaren geleden al meerstammigen aan-geplant in combinatie met vaste planten. Maar voor de afronding van het geheel zij er nu een oude knotlinde en een bestaande Linde verplant. En het geheel is vervolgens afgerond met het aanplanten van 5 stuks *Tilia cordata* 'Bohlje' in de maat 60-70. Ook deze plantplaatsen zijn voorzien van een fraaie onder beplanting met vast planten. Hiermee is een project van totaal meer als 10 jaar afgerond, waarbij bomen en groen steeds een belangrijk item waren.

Dit project is in een nauwe samenwerking tussen de ontwikkelaar Green Real Estate, de gemeente Ermelo en LooHorst op basis van een bouwteam-aanpak tot stand gebracht. Daarmee werden de plantplaats omstandigheden en het planten met nazorg geborgd door een integrale aanpak.

Aanneemsom: € 50.000 voor deze fase m.b.t. bomen en plantplaatsen

Opdrachtgever: Gemeente Ermelo

Contactpersoon opdrachtgever: Peter van der Velde,
P.vanderVelde@ermelo.nl

Architect: Jos van den Lindeloof(masterplan), LooHorst en de gemeente Ermelo

Contactpersoon architect: LooHorst en Peter van der Velde,
P.vanderVelde@ermelo.nl

Aannemer: LooHorst landscaping

Contactpersoon aannemer: Reinald van Ommeren,
r.vanommeren@loohorst.com



Boombakken met een capillair waterbuffer systeem

De gemeente Maasgouw is helemaal voorbereid op een droge, hete zomer met deze boombakken. De Limburgse gemeente heeft 4 aluminium bakken geplaatst met het Neptunus waterbuffer systeem. Met het Neptunus systeem beperkt u de frequentie van watergeven door een extra waterbuffer te creëren die bij droogte ter beschikking komt voor de beplanting. Dit systeem bestaat uit koppelbare modules en kan eenvoudig gevuld worden met water. Door middel van een geïntegreerd vlottersysteem kunt u gemakkelijk zien hoeveel water er nog beschikbaar is.

Door gebruik te maken van een natuurlijke capillaire werking wordt het water gedistribueerd naar de wortels zodra de grond in de bak te droog wordt. De gemeente Maasgouw heeft gekozen voor een Neptunus systeem met een inhoud van 96 liter.

Naast het Neptunus systeem zijn de bomen ondergronds in de bak verankerd met een kluitverankeringsysteem. Deze is bevestigd aan drie speciale ankerogen onderin de bakken. Deze ondergrondse verankering zorgt ervoor dat de bomen optimaal verankerd zijn en geen kant meer op kunnen.

De gemeente Maasgouw heeft gekozen voor aluminium boombakken. Aluminium is licht, sterk, slijtvast en bestendig tegen corrosie. De bovenrand van alle aluminium plantenbakken is dubbel omgezet, wat deze bak een tijdloze en stoere uitstraling geeft.

Opdrachtgever: Gemeente Maasgouw



Groeiplaatsverbetering en bladluis beheersing in gemeente Zeeland

Aanneemsom: NVT
Opdrachtgever: Gemeente Terneuzen
Contactpersoon opdrachtgever:
 Cock Varkevisser, Koegorsstraat 4,
 4538 PK Terneuzen
Aannemer: Wolterinck B.V.
 (www.terrafit.nl)
Contactpersoon aannemer:
 I.T. de Groot, Bultemansweg 2a,
 7156 NP Beltrum

De monumentale lindebomen op het Dorpsplein in Zuiddorpe zijn meer dan 200 jaar oud en staan er prachtig bij. Dat willen de bewoners en de Gemeente Terneuzen graag zo houden.

Om de monumentale bomen vitaal te houden, hebben de bomen en hun directe standplaats begin maart 2020 een speciale behandeling ondergaan door middel van de TerraFit injector-unit met injecties en voeding (granulaat) en gelijktijdig het ploffen van de bodem. Bij deze methode worden per boom ongeveer dertig injecties gedaan waardoor elke boom via de wortels een gezond mengsel krijgt toegediend: granulaat, (lava)korrels, schimmels en meststoffen om de boom gezond en vitaal te houden.

Extra bijzonder is, dat aan een kant van deze prachtige lindeallee op het dorpsplein zich een gravel ondergrond bevindt. Het lijkt op een kopie van een

Frans dorpsplein met zijn bijzondere authentieke en karakteristieke uitstraling.

Half juli waren wij wederom in Zuiddorpe om de bomen te behandelen in het kader van luizenbeheersing. De bomen stonden er perfect bij ondanks het droge voorjaar. Met onze speciale TerraFit injector-unit (vloeibaar) hebben we de bomen ondergronds voorzien van het luizen verdrijvingsmiddel TreeGuard premium.

Voor beide technieken geldt dat dit een unieke methode is welke Wolterinck (TerraFit) een unieke samenwerking heeft met TerraFit GmbH in Pfaffendorf. Allebei de units zijn exclusief gemaakt voor deze TerraFit methode. Het verschil zit in het feit dat met de ene unit granulaten ondergronds kunnen worden verwerkt en de andere unit is juist geschikt gemaakt voor vloeistof.

Ruim 100 nieuwe bomen in het buitengebied Gemeente Ermelo

In het buitengebied van Ermelo heeft Hoefakker bv in opdracht van Gemeente Ermelo op verschillende plaatsen meer dan 100 groeiplaatsen ingericht en nieuwe bomen in de maten 16-18 tot en met 25-30 in diverse soorten aangeplant.

Het gaat om de volgende boomsoorten: Castanea sativa, Quercus robur, Populus Muur, Prunus avium, Tilia eur. "Pallida", Ulmus "Dodoens", Ulmus laevis "Helena", Ulmus Vada, Ulmus "Urban". Van de bestaande bodem zijn grondmonsters geanalyseerd. Vanuit deze analyse is een bomenvoedingsgrond samengesteld en is de huidige grond opgewaardeerd voor de nieuwe groeiplaatsen. In Ermelo bestaat de bodem vooral uit zandgrond en een diepe grondwaterstand. Daarom is het van belang om de groeiplaatsen meer vocht te laten vasthouden voor droge perioden.

De nodige nazorg en watergiften worden ook voor 3 jaar uitgevoerd. Hierbij wordt gebruik

gemaakt van eigen nazorg applicatie en vochtsensoren welke via het LoRa netwerk de nodige gegevens uitwisselen. Hierdoor kunnen de watergiften just on time worden gepland. Tevens is er binnen de gietranden een mulchlaag aangebracht. Mulch bevordert het bodemleven en voorkomt te snelle uitdroging. Voor start van de werkzaamheden de bodem analyseren en de juiste groeiplaatsverbetering toepassen voor groei en vocht in de bodem. Toepassen vochtsensoren
Toepassen mulchlaag

Opdrachtgever: Gemeente Ermelo
Contactpersoon opdrachtgever:
 de heer P. Van der Velde,
 p.vandervelde@ermelo.nl
Aannemer: Aanemingsbedrijf Hoefakker B.V.
Contactpersoon aannemer: Aalt van Loo,
 Aalt@hoefakker.com 06-51219419



Be social

Scan of ga naar:

www.boomzorg.nl/article/33950/