

RENOVEREN BINNENTUIN PARKHUIS IN DORDRECHT

Bij het Parkhuis is de gehele binnentuin gerenoveerd. Het bijzondere aan dit project is dat de gehele binnentuin is leeggehaald, op de grote kastanjeboom na. Alle materieel en materialen hebben wij middels een telekraan over het dak getransporteerd. Dit vergde een goede planning en werkvoorbereiding en is uiteindelijk met drie hijsmomenten gerealiseerd. Met de nieuwe tuin hebben de bewoners een plek om te genieten en met de bestaande grote kastanjeboom hebben zij een heerlijke schaduwplaats in de zomer.

Anneemsom: € 62.956,94 excl. BTW

Opdrachtgever: Parkhuis Dordrecht

Contactpersoon opdrachtgever: Willy Schuurman,
06-41721835

Architect: Studio van Helvoirt

Contactpersoon architect: Jasperina Venema, 06-52396003

Aannemer: Verheij Integrale groenzorg

Contactpersoon aannemer: Martin van Asperen,
06-23011081



Bomen over boomprojecten

De mooiste projecten van de afgelopen periode in the spotlights



AANBRENGEN WORTELGELEIDINGSSCHERM IN ETTEN-LEUR

In opdracht van de gemeente Etten-Leur wordt dit jaar het gehele Van Bergenplein, het kernwinkelgebied in Etten-Leur Noord, gerenoveerd. Om wortelschade aan het nieuwe straatwerk te voorkomen, heeft de gemeente ervoor gekozen om in alle plant/boomvakken een wortelgeleidingsscherm aan te brengen. In het verleden bestonden deze schermen uit allemaal losse delen die stuk voor stuk in elkaar geschoven moesten worden. De innovatie op dit gebied is dat er nu een wortelgeleidingsscherm op rol bestaat: de RootBarrier RollRib. Door de lange lengte van maar liefst 21 meter (of zelfs 75 meter) per rol, wordt het werk eenvoudiger en sneller uitgevoerd.

Opdrachtgever: Gemeente Etten Leur

Leverancier: RootBarrier



HERINRICHTING DE SPLITTING IN DRACHTEN

De gemeente Smallingerland had in 2016 het plan opgevat om de belangrijke ontsluitingsweg de Splitting aan te passen om de doorstroom te verbeteren. Omdat het gehele profiel veranderd zou worden en het tracé verlegd moesten er ca 98 bomen worden verwijderd. Na het verleggen van de kabels en leidingen werd begonnen met de aanleg van de nieuwe verharding. Voor de weg en de nieuw aan te brengen fietspaden is gekozen voor betonverharding. Hieronder is gebruik gemaakt van een soort kratten (Permavoid) onder de betonverharding en de parkeervakken. Onder de krattenlaag is bomengrond aangebracht in een laagdikte van 60 cm. Er is gekozen om met verschillende boomsoorten te werken langs de hoofdrijbaan en de parallelwegen. Langs de hoofdrijbaan is de keuze gevallen op Liriodendron 'Fastigiatum'. Bij de parallelwegen is er minder ruimte dus is hier gekozen

voor een kleinere boom: Prunus umineko. Onder de kleine bomen zal heesterbeplanting worden toegepast. Er is gekozen voor heesters tot 1 meter zoals: Hortensia, struikganzerik, vlinderstruiken en Spirea's in de bloemkleur wit, rood, blauw en roze. Op het maaiveld in de bermen zijn de bomen voorzien van een gietrand en is een laag snippers aangebracht. Komend najaar 2018 worden de laatste vakken voorzien van graszaad.

Aanneemsom: Totaal ca € 2.670.283,87 onderdeel groen is €160.550,- hiervan

Opdrachtgever: Gemeente Smallingerland

Contactpersoon opdrachtgever: voor groengedeelte: D. de Haan

Aannemer: Antea

Contactpersoon aannemer: Dhr E. de Rink



RECONSTRUCTIE VAARTWEG IN DONGEN

Als onderdeel van de reconstructie van de Vaartweg is over een afstand van 170 meter een constructie aangelegd ten behoeve van aanvullende doorwortelbare ruimte voor een groot aantal monumentale bomen. Door de beperkte ruimte in de berm is er doorwortelbare ruimte aangelegd direct onder de rijweg. De doorwortelbare ruimte is gerealiseerd met het Watershell systeem dat aan de wegzijde is ingesloten met een keerwand. Aan de zijde van de bomen / berm is de zijkant van de constructie open gelaten. Hierdoor vindt er direct na aanleg wortelgroei plaats in de boomgroeiplaats. Op het Watershell systeem is een gewapende betonlaag aangebracht,

die voorzien is van een rode coating. Tevens is in de constructie is een verkeerdrempel geïntegreerd. De constructie is geschikt voor verkeersklasse 60 ton (voor voertuigen uit de zwaarste verkeersklasse). Op deze wijze is voor elke boom minimaal 10 m³ extra doorwortelbare ruimte onder het wegdek gerealiseerd.

Opdrachtgever: Gemeente Dongen

Contactpersoon opdrachtgever: dhr. Ruud Jansen

Architect: Waterblock B.V.

Contactpersoon architect: dhr. Ruud van Ham

Aannemer: Gebr. Van Kessel

Contactpersoon aannemer: Cees Heesbeen



WATER GEVEN AAN JONGE BOMEN IN DEVENTER

Jonge bomen in de gemeente Deventer tot en met 2 jaar krijgen water in droge tijden. Afgelopen zomer was daar sprake van. Het Groenbedrijf is druk geweest met het water geven van gemeentelijk groen. Het oude Wolters Kluwerpand aan de Hanzeweg in Deventer is een nieuwe vestiging van het bedrijf SpaceWinner. Onder het pand zit een kelder van 300 bij 3 meter, helemaal vol met 1 miljoen liter water, oorspronkelijk bedoeld voor de sprinklerinstallatie. Voor het water was geen bestemming en dat vonden ze zonde. Het Groenbedrijf had er wel oren naar. Achthonderd boompjes van minimaal twee jaar oud hebben in de droge periode extra water gekregen.

Anneemsom: onderhoudsbestek bomen

Opdrachtgever: Gemeente Deventer

Contactpersoon opdrachtgever: Lammert Smit, l.smit@deventer.nl

Aannemer: Het Groenbedrijf

Contactpersoon aannemer: Bart Kroeze/ Medie de Bie, b.kroeze@hetgroenbedrijf.nl/ m.de.bie@hetgroenbedrijf.nl



BOMEN ROOIEN NA DOWNBURST

Een *downburst*, een weersverschijnsel waardoor lokale neerwaartse koude luchtstromen door neerslag versterkt en versneld worden, zorgde eind juli in Roosendaal voor flinke schade. Boomrooierij Weijtmans was met twee à drie ploegen een week lang bezig met bomen rooien. De gemeente schat de schade op meer dan een half miljoen euro. Op de foto zien we een ETW'er en een kraanmachinist van Boomrooierij Weijtmans, die met behulp van een MKG-kraan bezig zijn een bezweten boom gecontroleerd van een huis te hijsen, om grotere schade te voorkomen.

Aannemer: Boomrooierij Weijtmans

Contactpersoon aannemer: Kees Weijtmans

PROJECTEN

WORTELWERING IN DEN BOSCH

Op het allerlaatste moment heeft de gemeente Den Bosch de kap van tientallen bomen in het Burgemeester van Zwietenpark in de Maaspoort geschraapt. In juli zouden de bomen aan de Noorderplas gekapt worden in verband met overlast van wortelopdruk aan de fiets- en wandelpadden. De meeste bomen zijn vleugelnoten van zo'n veertig jaar oud. Hier en daar zorgen de wortels voor opdruk, wat leidt tot gevaarlijke situaties. De grote bomen hebben een bepalend beeld voor het park. Daarom is er veel weerstand geweest tegen de kap van deze bomen en is dit uiteindelijk toch weten te voorkomen. Er is nu gekozen om wortelwering langs de bomen te plaatsen om wortelopdruk tegen te gaan. Door de firma Mouwrik Waardenburg is het pad verwijderd, op dit moment wordt de RootControl wortelwering van GreenMax geïnstalleerd. Hierna zal er weer een nieuw, 'wortelopdruk vrij' pad worden aangelegd, welke in de toekomst ook opdruk vrij zal blijven aangezien de boomwortels geblokkeerd worden door het wortelweringsscherm. RootControl worteldoek wordt ingezet als barrière om de infrastructuur te beschermen. Hiermee wordt voorkomen dat wortels het voetpad/ fietspad opdrukken. Het RootControl worteldoek is een licht en flexibel materiaal, waardoor vele toepassingsvormen mogelijk zijn. Het worteldoek wordt aangeboden op handzame rollen, waardoor het materiaal zich makkelijk laat verwerken.

Aanneemsof: Prijzen van de wortelwering zijn op te vragen bij GreenMax

Opdrachtgever: Gemeente Den Bosch

Leverancier: Greenmax

Aannemer: Mouwrik Waardenburg BV, 0418 - 654 620



Verloop essentaksterfte



Opdrachtgevers: gemeenten Houten, gemeente Wijk bij Duurstede en gemeente Bunnik

INVENTARISEREN ESSENTAKSTERFTE IN DIVERSE GEMEENTEN

De afgelopen maanden heeft Boomtotaalzorg de essentaksterfte van o.a. de gemeenten Houten, Wijk bij Duurstede en Bunnik in kaart gebracht. De doelstelling van het onderzoek was de mate van aantasting in beeld te brengen en wat de gevolgen hiervan kunnen zijn voor het boombeheer en -beleid binnen de gemeenten. Vooral in het westelijk deel van Nederland veroorzaakt de ziekte een heuse kaalslag onder het landschappelijke bomenbestand. Ook in bijv. de gemeente Wijk Bij Duurstede staan veel essen. In totaal 2465 stuks, ofwel iets minder dan 19% van de bomen zijn essen. Het is bekend dat ook binnen de gemeente Houten en Bunnik essen zijn aangetast door de essentaksterfte. Gezien de verwachtingen en zorgwekkende berichtgevingen in de (vak) media moet gevreesd worden over het voortbestaan van een aantal essensoorten in het Nederlandse landschap. Dit kan grote gevolgen hebben voor het bomenbestand, zowel landschappelijk als ook binnen de bebouwde kom. Als gevolg van de aantasting door de essentaksterfte en de hieruit voortvloeiende maatregelen, zal dit ook gevolgen hebben voor het gemeentelijk onderhoudsbudget voor bomen. Bij een sterke doorontwikkeling van de aantasting kunnen de kosten aanzienlijk oplopen. Onderhoudssnoei en begeleidingssnoei om snoeiachterstanden te voorkomen en gevaarlijke situaties te voorkomen is essentieel.



Be social

Scan of ga naar:

www.boomzorg.nl/article/26943/bomen-over-boomprojecten