



# Groen, groener groenst

## De oogst aan innoverende groenprojecten

Ook in deze uitgave van Stad + Groen weer een forse opsomming van groene projecten. Uw project in de komende uitgave van Stad + Groen? Stuur een mail naar [ilse@nwst.nl](mailto:ilse@nwst.nl) en u krijgt alle informatie doorgestuurd.

### Realisatie Meerstad Groningen

Ten noordoosten van de stad Groningen wordt de komende 25 jaar een nieuw woonlandschap ontwikkeld met o.a. circa 6.000 woningen, nieuwe natuur, en een 600 ha groot, nieuw meer. Strootman Landschapsarchitecten heeft in de periode 2006-2012 een bijdrage geleverd aan de planvorming voor Meerstad-Midden, en hebben stedenbouwkundige deelplannen ontworpen, een handboek openbare ruimte gemaakt, een nieuwe vaarverbinding ontworpen, een bijdrage geleverd aan de nieuwe ontwikkelstrategie en de strategie voor tijdelijke natuur, en inrichtingsplannen ontworpen voor de openbare ruimte. Er zijn wooneilanden gerealiseerd met vrije kavels die worden omgeven door riet, elzen en wilgen. De 'dorp-slaan' op het eiland is de groene ruggengraat van de openbare ruimte. Aan de goed bezonde noordoostkant van deze laan zijn enkele, door beukenhagen omzoomde, openbare oevertuinen met fruitbomen, speelplekken en zitgelegenheden. Aan de zuidkant staat een dubbele rij linden in het gras.

**Aanneemsom:** € 3,9 miljoen

**Naam opdrachtgever:** Bureau Meerstad

**Contactpersoon opdrachtgever:** dhr. R. Leverman

**Contactgegevens opdrachtgever:** Hoofdweg 143-A 9617 AD Harkstede

**Architect:** Strootman Landschapsarchitecten

**Contactpersoon architect:** Matthijs Willemsen

**Contactgegevens architect:** [matthijs@strootman.net](mailto:matthijs@strootman.net), 020-419.41.69

**Naam aannemer:** Invraplus

**Contactpersoon aannemer:** dhr. A. De Vrieze

**Contactgegevens aannemer:** Oosterweg 127 9751 PE Haren (Gn)



## Groene infrastructuur rondweg Groningen

In opdracht van de provincie Groningen legt Groenservice Noord de groene infrastructuur aan rond een deel van de rondweg in Groningen. Kenmerkend zijn het grote aantal ecologische inpassingen. Zo zijn er ijsvogelwanden, diverse wadi's en bijenheuvels. Tevens wordt er een grote hoeveelheid aan inheemse kruidenmengsels ingezaaid. Hiertoe wordt de grond verschaald. Ook zijn er diverse voorzieningen voor de geleiding van amfibieën en reptielen gemaakt. Naast deze ecologische inpassingen zijn er ook bomen geplant langs de weg. Deze bomen zijn afkomstig van Van den Berk Boomkwekerijen.

**Aanneemsom:** ruim 1.000.000 euro

**Opdrachtgever:** Provincie Groningen

**Aannemer:** Groen Service Noord

**Contactpersoon aannemer:** Bas Tinnevelt

## Aanplant groen monumentale Keyserkerk in De Beemster

Midden in De Beemster staat het rijksmonument de Keyserkerk uit 1623 op een terp. Na bijna vier eeuwen in gebruik was de inrichting van de terp versleten, gefragmenteerd en gedateerd. BiermanHenket architecten ontwierp een serene uitbreiding, waarin naast kerkdiensten, tentoonstellingen, ook bijeenkomsten en concerten worden georganiseerd. Door de verzakkingen en het nieuwe bijgebouw zou de terp zijn symmetrie verliezen en uit evenwicht raken. Door de nieuwe grondvorm is de kerk in een beter perspectief geplaatst. Tijdens deze aanpassingen konden enkele monumentale bomen worden gehandhaafd. Daarnaast zijn nieuwe bomen toegevoegd die losjes rond de kerk zijn gestrooid om de nadruk op de terp zelf te houden. De terp is geheel met gras ingezaaid en er zijn 100.000 bollen geplant.

**Aanneemsom:** € 150.000,-

**Opdrachtgever:** Protestantse gemeente Beemster

**Contactpersoon opdrachtgever:** dhr. N. Schroevers

**Contactgegevens opdrachtgever:** Middenweg 148, 1462 HL Middenbeemster

**Architect:** Strootman Landschapsarchitecten

**Contactpersoon architect:** Berno Strootman



**Contactgegevens architect:** berno@strootman.net, 020-419.41.69

**Aannemer:** Germienco

**Contactpersoon aannemer:** Rob Konijn

**Contactgegevens aannemer:** Handelsweg 18, 1521 NH Wormerveer





## Verwijderen tak monumentale Treurbeuk in Gieten

Van een grote, 120 jaar oude Treurbeuk op de begraafplaats in Gieten, is een zware gesteltak met een diameter van 48 cm, op een oude lengtescheur bezweken. De boom is voorzien van meerdere oude en nieuwe kroonverankeringen, op de plaats van de scheur heeft een Aramide verankeringsstrop, jaren lang wurgend zijn werk gedaan. De verankeringen in deze boom zijn zeer moeilijk te plaatsen, aangezien de kroondiameter meer dan 26 meter bedraagt en er geen doorgaande spil aanwezig is waarop de krachten overgebracht zouden kunnen worden. De tak is bezweken, dat heeft de verankering jammer genoeg niet kunnen voorkomen. Wel is bewerkstelligd dat de tak boven gebleven is. De takken die nu aan direct zonlicht blootgesteld worden zijn tegen verbranding ingewikkeld met jutte. De boom is moeilijk bereikbaar en de operatie is uitgevoerd met inzet van ervaren klimmers en afvanghulpmiddelen.

**Aanneemsom:** Op basis van verwerkte uren

**Opdrachtgever:** Landschapsbeheer Drenthe ( Bomenwacht )

**Contactpersoon opdrachtgever:** André Efftink

**Contactgegevens opdrachtgever:** 0592-316616

**Eigenaar van de boom:** Gemeente Aa & Hunze

**Aannemer:** Brand Boomverzorging

**Contactpersoon aannemer:** Gerard Brand

**Contactgegevens aannemer:** 0528-231344

**Uitvoerenden:** Thijs Booij, Jotte & Jos Brand in overleg met André Efftink (Landschapsbeheer Drenthe) en Erik Platje (boomadviesbureau Danphe)

## Daktuinsubstraat en bomengrond voor Brinkparkgarage en stadspark Apeldoorn

Apeldoorn is al jaren dan ook bezig met het bovengronds halen van het complete beken- en sprengensysteem van de stad Apeldoorn. Heicom, dochteronderneming van Van Werven heeft voor dit project het daktuinsubstraat en de bomengrond geleverd. Daktuinsubstraat zorgt voor een tijdelijke opvang van regenwater, zodat de riolen meer tijd hebben om het regenwater af te voeren.

**Opdrachtgever:** Gemeente Apeldoorn

**Aannemer:** Heicom





## Nieuw Landgoed Kogelhof

Met de landgoedregeling van de provincie Zeeland is op Noord-Beveland bij Kamperland een 25 ha. groot eigentijds landgoed ontworpen, genaamd Kogelhof. Het uitzicht over het polderland, met de Stormvloedkering aan de einder vormt een belangrijke onderdeel van deze locatie. Het eiland is ontworpen als een grote boomweide beplant met 500 abelen. De boomweide vormt de entreeruimte van het landgoed met enerzijds zicht op het polderlandschap en anderzijds zicht op het landgoed met daarop een particuliere villa woning. De tuin rond de villa bestaat uit een strak vormgegeven reliëf met gras waarin als enig aanvullend element een solitaire boom is opgenomen. Het landgoed is met een gesloten grondbalans weergegeven. Door de aanleg van het kanaal kwam 70.000 m<sup>3</sup> grond vrij. Deze grond is verwerkt in twee grondlichamen.

**Opdrachtgever:** Particulier

**Architect:** Bosch Slabbers Landschapsarchitecten

**Contactpersoon architect:** Jan Willem Bosch

**Contactgegevens architect:** Oude Vlissingeweg 1, Middelburg, tel: 0118-592288

**Aannemer:** H4A

**Contactpersoon aannemer:** Gert Post

**Contactgegevens aannemer:** Wervenweg 10, Sas van Gent, tel: 0115-471864



## Groene dalen voor De Basis in Doorn

Omdat een deel van de gebouwen van Stichting de Basis in Doorn uit de jaren vijftig stamde en het volledige complex onpraktisch en duur in onderhoud en energieverbruik was, is gekozen voor nieuwbouw. Royal HaskoningDHV was verantwoordelijk voor onder andere een plan en structuurontwerp. De daken zijn hierbij goed benut. Op het hoogst gelegen dak zijn zonnepanelen aangebracht. Op de lager gelegen daken is Cityroofs aan de slag gegaan door te vergroenen met sedum-matten. Ook is er op de eerste verdieping een dakterras aangelegd. Prinses Beatrix heeft het nieuwe trainings- en nazorgcentrum van Stichting de Basis in Doorn officieel geopend.

**Opdrachtgever:** Stichting de Basis

**Architect:** Royal HaskoningDHV

**Contactpersoon architect:** Jan Koelink

**Inrichting daken:** Cityroofs

**Contactpersoon:** Mark Blaakman



Stuur of twitter dit artikel door!

Scan of ga naar:

[www.stad-en-groen.nl/artikel.asp?id=41-4961](http://www.stad-en-groen.nl/artikel.asp?id=41-4961)