

## N° 17

Beton Revival Jaargang 9,  
nummer 17 - september 2012



## Mouwen opstropen

Het laatste waar u als lezer van deze nieuwsbrief op zit te wachten is het zoveelste sombere verhaal over de malaise waarin de economie verkeert. Dat weet u zo onderhand wel. Zoals u het ook wel een beetje heeft gehad met opbeurend bedoelde verhalen over 'samen de schouders er onder zetten' en 'elke crisis biedt kansen.'

Veel bedrijven en overheden maken even pas op de plaats. Even wat minder investeren in nieuwbouw van gebouwen en kunstwerken. Het gevolg is dat het onderhoud en beheer van bestaande gebouwen en civiele kunstwerken belangrijker is dan ooit. Het verklaart dat wij volop werk hebben op het gebied van onderhouden, repareren en renoveren van beton-, staal- en metselwerkconstructies. Dat doen we voor zuiniger wordende bedrijven, gemeenten, waterschappen en andere overheden.

Het is aan die zuinigheid te danken, dat wij het zo druk hebben.  
Erik Smit, directeur

VERENIGING VAN GECERTIFICEERDE



BETONREPARATIEBEDRIJVEN





Batec toog afgelopen voorjaar naar Woudenberg. De Utrechtse gemeente gaf het bedrijf de opdracht elf civieltechnische kunstwerken te onderhouden.

## Op naar Woudenberg

Behalve de sterke reputatie was ook de scherpe prijs reden voor Woudenberg om voor Batec te kiezen. Het onderhoud werd uitgevoerd volgens het bestek, zoals dat door ingenieurbureau Nebest volgens RAW-systematiek was opgesteld.

De meeste van de elf kunstwerken zijn van beton en een aantal is van hout. De werkzaamheden betroffen onder meer betonreparaties (zowel handmatig als door middel van spuitbeton), het aanbrengen van slijtlagen en het vervangen van kitvoegen. Van een aantal bruggen is ook de asfaltafwerking vervangen. Dat gebeurde met inbegrip van een waterdicht membraan. Van de houten bruggen zijn kapotte delen vervangen. Daarna zijn die bruggen gereinigd en voorzien van een dubbele oppervlakbehandeling.

De werkzaamheden zijn grotendeels voor de bouwvakvakantie afgerond.

## Winterklaar

Tijdens een inspectie bleek dat de huidige afwerkvloer in de stalling los lag en kapot was. Het ging om een zandcementvloer met een coating. Batec begon met het slopen en afvoeren van de oude afwerklagen. Door middel van een waterpassing is het nieuwe afschotpatroon bepaald. Nieuwe stalen hoekprofielen zijn op de juiste hoogte gemonteerd. De nieuwe vloerafwerking is gemaakt door middel van een hoogwaardige vloermortel Grouttech Floormix D40 met daaroverheen een zuur- en zoutbestendige tweelaagse coating.

In de garage van het steunpunt is een gedeelte van de bestaande betonvloer verwijderd door frezen en is het afschotpatroon aangepast en verbeterd. Ook daar is de hoogwaardige vloermortel toegepast met een goed eindresultaat.

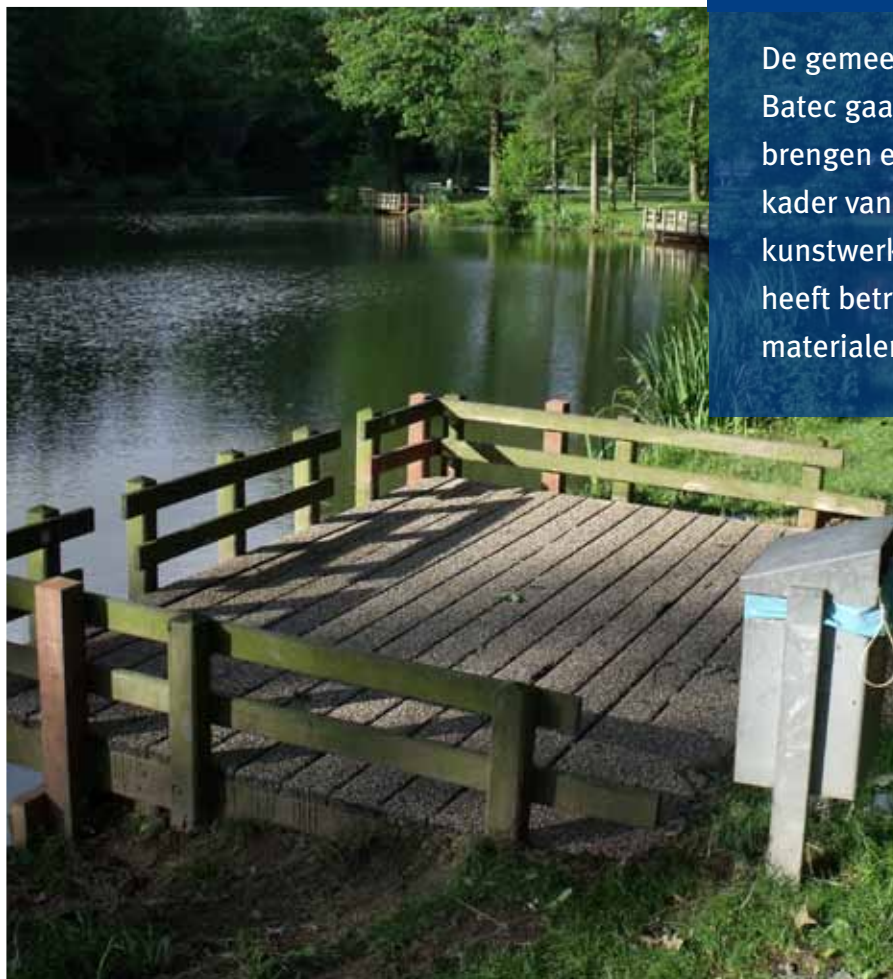
De provincie Noord-Holland kan de winter met vertrouwen tegemoet zien.

De provincie Noord-Holland is klaar voor de winter. Tenminste, voor wat betreft de stalling voor zoutstrooiers van het steunpunt in Overveen. Die is door Batec voorzien van een vloeistofdichte vloerafwerking. Ook is door Batec het afschot van de betonvloer van de garage bij de stalling verbeterd.



*Nieuwe vloeren voor de stalling voor zoutstrooiers in Overveen.*

# Zorgeloosheid in Tilburg



De gemeente Tilburg heeft een zorg minder. Batec gaat 180 civiele kunstwerken 'op beeld' brengen en onderhouden. Dat gebeurt in het kader van het 'Ontzorgingscontract Civiele kunstwerken 2012-2016'. De forse opdracht heeft betrekking op kunstwerken van diverse materialen, zoals beton, hout en staal.

Om in aanmerking te komen voor deze opdracht, waarover in de vorige nieuwsbrief al kort melding werd gemaakt, moest er behalve een gunstige prijs ook een gedegen plan van aanpak ingeleverd worden bij de aanbesteding. De opdrachtgever beoordeelde alle inschrijvingen op basis van vooraf aangekondigde selectie- en gunningscriteria. Om vervolgens de aanbieding van Batec te beoordelen als 'economisch meest voordelige inschrijving'.

## 'Op beeld' brengen

Er is veel werk te verzetten. Volgens een ambitieus, door Batec opgesteld, plan worden alle civiele kunstwerken voor 30 april 2013 'op beeld' gebracht. Dat betekent dat alle kunstwerken uiterlijk op die datum voldoen aan de door de gemeente vastgestelde eisen. Batec houdt er rekening mee dat het de komende winter mogelijk te slecht weer is voor veel van de noodzakelijke werkzaamheden en probeert daarom het meeste werk al voor eind november van dit jaar uit te voeren. Het gaat daarbij om het onderhoud van stalen, houten, betonnen en steenachtige bouwdelen. Maar ook om slijtlagen, voegovergangen, elementverhardingen en taluds.

Op 30 april 2013 is Batec nog niet klaar. Want het bedrijf kreeg ook de opdracht de kunstwerken tot april 2017 'op beeld' te houden. Daarbij is het van groot belang dat de opdrachtgever, de gemeente Tilburg, zo min mogelijk hinder ondervindt van de werkzaamheden en ontzorgd wordt door onze dienstverlening en hoge kwaliteit van de uitgevoerde werkzaamheden.



*Met de werkzaamheden in Tilburg is door Batec snel een begin gemaakt.*

Meer weten over Batec?  
Kijk op [www.batec.nl](http://www.batec.nl) of  
bel met 0418 – 63 56 98.

# Recent uitgevoerd werk



## Betonreparaties en conservering lateien Luzac College te Utrecht

- Saneren van alle losse en slechte betondelen.
- Reinigen van het te behandelen oppervlak.
- Plaatsen van benodigde tijdelijke bekistingen.
- Repareren van het beton met diverse PCC mortels.
- Verwijderen van de bekistingen en bijpoetsen oppervlak.
- Aanbrengen scheur-overbruggende coating op betonnen delen.

## Onderhoud aan 12 civieltechnische kunstwerken voor gemeente Sint Anthonis

- Verzorgen van de verkeersmaatregelen.
- Verzorgen van de bereikbaarheidsvoorzieningen.
- Uitvoeren van handmatige reparaties met PCC mortels.
- Reinigen van de ondergrond door middel van hoge druk waterstralen.
- Aanbrengen van slijtlagen op houten brugdekken.
- Conserveren van stalen en houten leuningen.

## Vervangen omlooprand van voorbezinktank op de RWZI Nijmegen

- Verwijderen van de bestaande epoxy afwerklaag.
- Grondig gritstralen van de betonnen ondergrond.
- Uitvoeren van plaatselijke handmatige betonreparaties.
- Het plaatsen van de benodigde bekistingen.
- Het aanbrengen van een nieuwe epoxy troffel afwerklaag.
- Het afwerken van het oppervlak ten behoeve van een stroef oppervlak

## In opdracht ontvangen:

- Onderhoud aan vier civieltechnische kunstwerken van beton voor de gemeente Zoetermeer.
- Betonrenovaties, vervangen HWA afvoeren en aanbrengen van betonconservering op zeven civiele kunstwerken voor de gemeente Wijk bij Duurstede.
- Vervangen omlooprand van voorbezinktank nummer 2 op de rioolwaterzuivering in Nijmegen voor waterschap Rivierenland en uitvoeren plaatselijke betonreparaties.
- Onderhoudsbestek Kunstwerken 2012 voor de gemeente Geertruidenberg, waaronder betonnen, houten en stalen constructies.

## Colofon

Teksten:  
Sprinkels hq  
's-Hertogenbosch

Vormgeving:  
De Code, reclamebureau  
's-Hertogenbosch



## Adresgegevens

Batec bv Betonrenovatie  
Postbus 3080  
5203 DB 's-Hertogenbosch  
De Geerden 5  
5334 LE Velddriel

Telefoon 0418 - 63 56 98  
Telefax 0418 - 63 59 74  
E-mail info@batec.nl



procescertificaat betonrepareren  
certificaatnummer EB - 002  
betonspuiten - handmatig repareren - injecteren



[www.batec.nl](http://www.batec.nl)

