

# N° 23

Beton Revival Jaargang 12,  
nummer 23 - april 2015

## Kwaliteit te koop

Kwaliteit is niet meer vanzelfsprekend. De marges van veel bouwbedrijven staan onder druk en daarmee ook hun kwaliteit. In een poging om te overleven, schrijven zij steeds lager in op projecten en raken in een neerwaartse spiraal.

Waarom primair selecteren op prijs? Waarom bezuinigen op noodzakelijk onderhoud? Wie kiest voor een gespecialiseerde en ervaren aannemer, doet geen concessies aan kwaliteit. Want voor hem is onderhoud geen kostenpost, maar een investering. Voor hem is het behoud van gebouwen en civiele kunstwerken een duurzaam streven, dat vraagt om een duurzame oplossing: kwaliteit.

Batec onderhoudt al vele jaren civiele kunstwerken. Onze ruime expertise wordt gezocht en beloond. Zoals recentelijk door Provincie Noord-Brabant, voor de renovatie van vier bruggen. Ook daar zullen wij de kwaliteit leveren, die wij voorstaan. Onze kwaliteit is te koop, niet in de uitverkoop.

Erik Smit, directeur



# Totaalrenovatie van Brabantse bruggen

Provincie Noord-Brabant laat vier bruggen over het Mark-Vlietkanaal hoogwaardig renoveren. Medio maart ging Batec met de totaalrenovatie van start.



Vier bij de provincie Noord-Brabant in beheer zijnde bruggen over het Mark-Vlietkanaal zijn aan groot onderhoud toe: Brug Noordzeedijk, Brug Noordlangeweg, Brug Zuidzeedijk en de Commissaris van der Hartenbrug. Behalve asfalteren is er nooit groot onderhoud aan de 30 jaar oude kunstwerken gepleegd. Provincie Noord-Brabant neemt haar verantwoordelijkheid door hier groot onderhoud te laten verrichten. Dat is bijzonder, omdat de helft van de gemeentelijke bruggen en viaducten in Nederland matig tot slecht onderhouden wordt (Bouwend Nederland). “Onze inspectie met ingenieursbureau Iv-Infra toonde aan dat een breed scala aan herstelwerkzaamheden nodig is”, zegt Ruud van der Leeuw. Volgens de bij de provincie Noord-Brabant werkzame technisch adviseur vormt de korte tijdspanne daarbij de grootste uitdaging: half juli moet het omvangrijke renovatieproject

voltooid zijn. “Ik heb er alle vertrouwen in dat Batec daarin slaagt, ook al weet je nooit wat je tijdens de uitvoering nog tegenkomt.”

#### Veel werkzaamheden

Batec is hoofdaannemer van het werk en zal zelf de betonnen constructies herstellen. Voor andere werkzaamheden worden onderaannemers ingeschakeld. Zo zal De Vries Werkendam de houten remmingwerken in het kanaal herstellen; Ballast Nedam verzorgt de verkeersmaatregelen en neemt onder andere de asfalteringswerkzaamheden, het herstel van de geleiderails en taludbestratingen voor haar rekening.

#### Goede samenwerking

Batec kreeg de opdracht na een onderhandse aanbesteding van provincie Noord-Brabant “Batec heeft veel ervaring met renovaties, ook voor

onze provincie. Hun bij ons bekende kwaliteit van werk was een belangrijke reden om Batec uit te nodigen”, zegt Van der Leeuw. Met 41 dienstjaren bij de provincie typeert hij Batec als ‘zeer deskundig, concurrerend in prijs en prettig in communicatie’. “De lijnen zijn kort en Batec komt afspraken na. Dat is heel belangrijk, vooral als je snel moet ingrijpen.”



[www.facebook.com/  
BatecbvBetonrenovatie](https://www.facebook.com/BatecbvBetonrenovatie)



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

# Veilig winkelen in Tilburg

Gimbrère Mode liet de betonnen gevel van haar winkelpand in het centrum van Tilburg preventief renoveren.

Als 175 jaar oud familiebedrijf en hofleverancier heeft modeketen Gimbrère Mode een naam hoog te houden. Zij wilde dan ook voorkomen dat betonstukjes zouden afspringen van de gevel van haar winkelpand aan de Heuvelstraat in Tilburg. Daarom liet zij Solid Services uit Oisterwijk



de gevelelementen inspecteren. Op basis van hun inspectierapport gaf Gimbrère Mode begin januari Batec opdracht om de gehele gevel te renoveren, vóór Carnaval.

Batec plaatste een steiger rond de gehele gevel en paste krimpfolie en verwarmingsunits toe om droog en vorstvrij te kunnen werken. Vervolgens werden alle betonschades gerepareerd en het gehele betonoppervlak voorzien van een carbonatatie-remmend coatingsysteem. Ook werden de stalen raamkozijnen geschilderd en zijn er duivenpinnen gemonteerd om vervuiling te voorkomen. Op vrijdag 13 februari vond de oplevering plaats, zodat Tilburg zich op Valentijnsdag veilig in het Carnavalsgeraas kon storten.



# Gemeente Heusden pakt bruggen wel aan

Met 10 bruggen op de risicolijst treft Heusden maatregelen om meer veiligheid te garanderen. Batec doet mee.

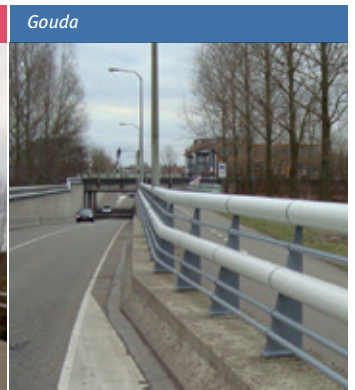
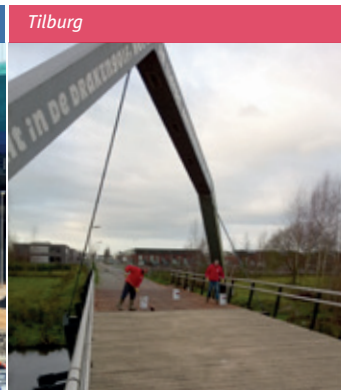
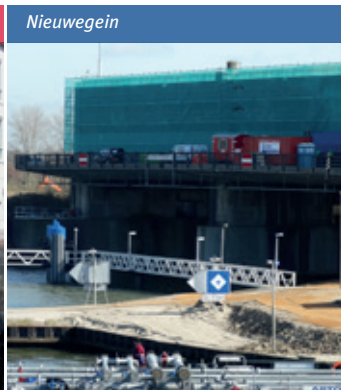
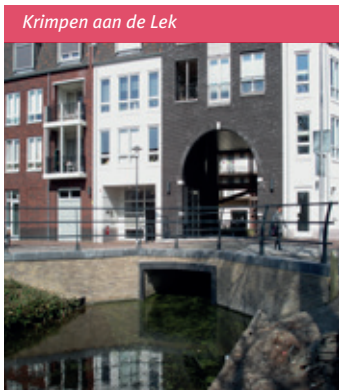
Nadat B&W in 2014 budget beschikbaar stelden, kreeg Batec begin 2015 opdracht om de brug in de Steegerf over het Drongelens kanaal in Drunen te renoveren. In goed overleg met Gemeente Heusden heeft Batec een werkplan opgesteld, zodat fietsers en voetgangers minimale overlast zouden ondervinden en de brug permanent zouden kunnen gebruiken. De renovatie betrof zowel de boven- als onderzijde van de brug. Zo zijn de verroeste stalen hoeklijnen van de schampranden verwijderd en is het beton met gietmortel ter plaatse hersteld. De schades in het betondek werden gerepareerd en vervolgens zijn de rijbaan en schampranden met een tweelaagse, waterdichte slijtlaag beschermd.



Eind 2013 constateerde het gemeentebestuur van Heusden dat tien bruggen in het buitengebied door gebrek aan onderhoud vervangen of hersteld moeten worden. Vooruitlopend daarop werd voor enkele kunstwerken een aslastbeperking ingesteld.

Bezoekers van de plaatselijke tennisvereniging en recreanten van De Loonse en Drunense Duinen kunnen de brug weer met een gerust hart gebruiken.

# Recent uitgevoerd werk



## Aanpassing keermuur, Gemeente Krimpenerwaard:

- Verzorgen van afscherm- en bereikbaarheidsvoorzieningen.
- Slopen van stalen leuning, betonband en deel gemetselde muur.
- Leveren en aanbrengen van nieuwe, prefab afdekblokken.
- Vervangen van verankering door nieuwe lijmmankers.
- Aanbrengen van kitvoegen en conserveren beton.
- Vervangen van voegwerk.

## Herstel betonschades noord- gevel Plofsluis, te Nieuwegein:

- Verzorgen van bereikbaarheid met vaste steiger.
- Afkloppen van het gehele betonoppervlak.
- Saneren en repareren van betonschades.
- Uitvoeren van hechtsterktemetingen.
- Aanbrengen van minerale coating op gerepareerde plekken.
- Aanbrengen van anti-graffiti systeem.

## Vervanging houten brug- dekken, Gemeente Tilburg:

- Onderdeel van ontzorgingscontract voor 180 civiele kunstwerken.
- Verzorgen van verkeersmaatregelen en omleidingsroutes.
- Slopen en afvoeren van alle bestaande houten dekdelen.
- Leveren en aanbrengen van nieuwe houten brugdekken.
- Aanbrengen van tweelaagse, waterdichte slijtlagen.

## In opdracht ontvangen:

- Onderhoudsbestek 4 tunnels en 2 bruggen van Gemeente Gouda.
- Herstelwerkzaamheden aan 10 bruggen van Gemeente Venray.
- Herstel vloerafwerking van secundaire indikker AWZI te Vlaardingen.
- Risicomanagement (MIOK) en herinspectie van civiele kunstwerken van Gemeente Best.

## Colofon

Foto's:  
Batec B.V.

Teksten:  
Seneca Media, Huizen

Vormgeving:  
De Code, reclamebureau  
's-Hertogenbosch



## Adresgegevens

Batec bv Betonrenovatie  
Postbus 3080  
5203 DB 's-Hertogenbosch

De Geerden 5  
5334 LE Velddriel

 [www.facebook.com/  
BatecbvBetonrenovatie](https://www.facebook.com/BatecbvBetonrenovatie)

Telefoon 0418 - 63 56 98  
E-mail [info@batec.nl](mailto:info@batec.nl)



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

