



Paleisbrug in Den Bosch, een sterk staaltje stedelijk groen

Hoe kijken de betrokkenen terug op het eindresultaat?

Sophora Japonica

Op 9 mei 2015 is de Paleisbrug in 's-Hertogenbosch officieel voor het publiek geopend. Het viaduct (een brug gaat over water) is een ontwerp van Mels Crouwel en is aangeplant volgens een beplantingsplan van Piet Oudolf. Joost Verhagen, Günther Rutten en Jaap Smit van Cobra adviseurs hebben tijdens de voorbereidings- en uitvoeringsfase intensief samengewerkt met opdrachtgever en opdrachtnemers. Hoe kijken de betrokkenen op deze periode terug en zijn ze tevreden over het resultaat?

Auteur: Günther Rutten



Rechts *Betula* en *Maackia*



Betula nigra

Het bleek wel belangrijk dat vooral in het begin extra water gegeven werd

Jos Mastop, Mastop Totaaltechniek

‘Wij verzorgden de installatie van ons irrigatiesysteem op de Paleisbrug. Al snel na de opening hadden we te maken met zeer droge en warme perioden. Daarbij stond er ook nog eens heel veel wind. Gelukkig is het irrigatiesysteem totaal niet windgevoelig en konden we zo vaak water geven als we wilden, zonder daarbij de wandelaars nat te sproeien. De bomen kunnen we apart van de rest van de beplanting aansturen, wat we als een voordeel hebben ervaren. Het bleek wel belangrijk dat vooral in het begin extra water gegeven werd, want de beplanting moet eraan wennen dat er ‘onderdoor’ wordt geïrrigeerd. Inmiddels zijn de wortelkluiten erop ingesteld en zijn we het geheel aan het finetunen. Goed om te zien dat het sensorgestuurde irrigatieprogramma met afstandsbeheer werkt. Omdat je de nodige informatie binnenkrijgt via het systeem, kun je indien nodig snel ingrijpen. Daarbij bleek de input van de groenadviseurs overigens ook altijd zeer welkom.’

Klaas Terwisscha, gemeente 's-Hertogenbosch

‘Een bijzonder project, waarbij het voor iedereen pionieren was, maar het resultaat is dan ook een bijzondere nieuwe openbare ruimte. Het resultaat heeft de aanvankelijke scepsis ruimschoots weggenomen.’

Toon Ebben, Boomkwekerij Ebben

‘Ponte Palazzo is een sterk staaltje stedelijk groen. Dit duurzame ontwerp laat zien dat bomen, met name karakteristieke meerstammigen, overal kunnen bijdragen aan sfeer en natuurlijke beleving. Op de voetgangersbrug werd een bijzonder stadspark gerealiseerd met onder meer de bijzondere soorten *Betula nigra* ‘Heritage’, *Broussonetia papyrifera* en *Gymnocladus dioica*. En vergeet niet de meerstammige *Sophora japonica* en *Maackia amurensis*. Zeer bijzonder! Drie afzonderlijke groene zones, elk met een heel eigen karakter en bloeitijd, kenmerken het beplantingsplan en bieden een schitterend contrast met de cortenstalen constructie van de brug zelf.’

Günther Rutten, Cobra Planadviseurs

‘Ik heb bij de voorbereiding advies gegeven over het



Gymnocladus, Sophora en Betula

drainagesysteem in de plantenbakken. Daarnaast hield ik toezicht op de aanplantwerkzaamheden; de juiste boom op de juiste plaats. Het was een bijzonder project, waarbij flexibiliteit van de verschillende aannemers noodzakelijk was. We hebben één spannend moment gehad toen bleek dat de grootste boom, een honingboom, niet in het bedoelde boomvak paste. Als een heel team met een telekraan gereed staat om een boom op zijn plek te hijsen, is snel schakelen noodzakelijk. Gelukkig kon ik direct met Piet Oudolf overleggen over een oplossing. Daarbij is een pluim voor de mannen van Ebben Boomkwekerijen op zijn plaats. Zij hebben hun best gedaan om alles zo soepel mogelijk te laten verlopen. De honingboom staat nu prominent midden op de Paleisbrug. Ik ben erg gelukkig met hoe dit uiteindelijk heeft uitgepakt.’

Overzicht

Een prachtige impressie van de Paleisbrug ziet u als u bijgaande QR-code scant of de link intoetst in uw browser. De impressie werd door Ebben Boomkwekerijen gemaakt.



Günther Rutten is werkzaam bij Cobra planadviseurs als specialist beheer en contractmanagement



Informatie

Wilt u meer informatie over dit project?
Neem dan contact op met Cobra Adviseurs, tel. 088 – 2627200.
<https://youtu.be/1Ri0efYyEzQ>

ARS

Stokzagen



**STIERMAN
De Leeuw**

www.stiermandeleeuw.nl
info@stiermandeleeuw.nl
0575 59 99 99

Member of the Reesink Group