



Volop genieten van een eindelijk voltooid Catharinaplein



4 min. leestijd

ACHTERGROND



Bert van Polen



Erwin van Herwijnen

Het Catharinaplein in Eindhoven heeft de afgelopen jaren roerige tijden gekend, met meer downs dan ups. Maar nu is het keerpunt daar. Het plein is met zijn restaurants, terrassen en winkeltjes getransformeerd tot een zeer gezellige verbinding tussen de binnenstad en Stratumseind. 'Het is een project geweest waarbij niet alles vlekkeloos is verlopen, maar nu is het meer dan fantastisch voor elkaar', vindt projectadviseur Bert van Polen van Pius Floris.

Auteur: Sylvia de Witt

Eindelijk zijn we waar we wezen moeten en is het Catharinaplein wat het in potentie altijd al was: een mooi stukje Eindhoven, waar het goed toeven is. Maar dit heeft nogal wat voeten in de aarde gehad. In 2005 ging het Catharinaplein al een keer op de schop en na vijf jaar bleek dit opnieuw nodig. Hans van Osch, projectleider van de afdeling Voorbereiding & Projectuitvoering, legt uit waarom. 'Het Catharinahuis, het Catharinaplein en de Smalle Haven zijn ontwikkeld als afronding van het winkelcircuit van de Eindhovense binnenstad, maar genereerden sinds de realisatie helaas niet voldoende passantenstromen. Ook de verblijfskwaliteit kon beter. Samen met ondernemers, bewoners, Dynamo en pandeigenaren rondom dit plein is daarom gewerkt aan verbeterplannen, waardoor het aangenaam zou worden om er te verblijven en bezoekers een reden zouden hebben om dit gebied te bezoeken. Dit heeft geleid tot een plan waarin het plein 21 bomen kreeg met enkele zitmeubels eromheen, zodat het Catharinaplein een aantrekkelijk verblijfsplein met een groene uitstraling zou worden.'

Het thema 'zondags'

Een beetje stad heeft een plein, als marktplaats, om de stadsstructuur te organiseren of om grote, mooie gebouwen als een kerk of stadhuis te benadrukken. De binnenstad van Eindhoven heeft in totaal zes pleinen, die vanuit hun ontstaansgeschiedenis zijn benoemd met een thema als katalysator voor de identiteit en inrichting van de

pleinen. Het Catharinaplein moest een geel plein worden met het thema 'zondags', waarbij trefwoorden horen als kerk, rust, lommerrijk, groen, bespiegeling, spirituele tijd. Het nieuwe plein met bomen past binnen dit thema en onder, tussen en naast de bomen blijft ruimte over om kleinschalige activiteiten te ontplooiën. Er werd gekozen voor bomen met een gesloten bladerdek: honingbomen. Helaas moesten de 21 geplante honingbomen na een jaar alweer vervangen worden. De boomgrond ter plaatse was te zwaar verdicht en hield te veel water vast. 'Er was een constructie bedacht met asfalt en ronde boomroosters', vertelt Bert van Polen van Pius Floris. 'Men is heel voortvarend te werk gegaan, alleen waren er zowel in de voorbereidingsfase als in de uitvoering nogal wat denkfouten gemaakt. Het asfalt was dusdanig aangelegd dat de afwatering eigenlijk via de bomen verliep. De bomen kregen dus te veel water en overleefden het niet.'

Tijdelijk andere bomen

Er moest onderzocht worden wat wijsheid was in dezen en er moesten oplossingen worden bedacht. De gemeente Eindhoven richtte zich tot Pius Floris voor advies. Daarnaast kregen alle partijen ook adviezen van Erwin van Herwijnen van Tree Ground Solutions en Gert-Jan van Prooijen van Prohold. Laatstgenoemde was de adviseur namens de gemeente en Erwin van Herwijnen gaf advies namens de bomenleverancier. 'Met dit hele team is uiteindelijk alles bedacht,'

'We hebben gekeken welke boomsoort hier goed zou gedijen'



vertelt projectadviseur Bert van Polen van Pius Floris. 'Mijn oplossing was om alles eruit te halen en helemaal opnieuw te beginnen. Dat werd helaas niet goedgekeurd, want de gemeente wilde het plein niet opnieuw overhoop halen. Toen zijn we met wat lapmiddelen aan de gang gegaan, die niet het gewenste effect hadden. Zo plaatsten we buizen in de grond om te ontluichten en brachten we nieuw asfalt aan om de afwatering niet meer naar de bomen toe te laten lopen. Ook hebben we de grond geploft, om de zuurstofvoorziening hierin te verbeteren.'

'De ondernemers aan het plein zijn nu zeer tevreden'

Om het plein ook tijdens dit onderzoek een groene aanblik te geven, werden de honingbomen vervangen door nieuwe bomen in een kuip: zomereiken. 'Het is nooit de bedoeling geweest om de eiken permanent op het plein te laten staan', verduidelijkt Van Osch. 'Deze bomen hebben zo'n anderhalf jaar op het Catharinaplein gestaan, tot het onderzoek was afgelopen. Ze waren er dus maar tijdelijk. Daarna zijn ze overgeplant naar een andere plek in de stad.'

Gedijt goed in stedelijk gebied

Het afgelopen voorjaar zijn de groeiplaatsen van de bomen aangepast. Het bomenzand is vervangen door boomgranulaat (lavasubstraat), waarvoor gaten in het asfalt zijn gemaakt van vier bij vier meter. Ook de waterhuishouding en de zuurstofvoorziening zijn verbeterd voor de nieuwe bomen. Van Polen: 'We hebben gekeken welke boomsoort hier goed zou gedijen. In gezamenlijk overleg werd het de netelboom. Met zijn brede bladerdek lijkt hij op de honingboom, maar hij doet het veel beter in stedelijk gebied. Het is een niet veel voorkomende boom, maar wel een heel gezonde boom, die dus goed tegen stadse omstandigheden kan. Ook nu zijn er weer drie rijen van zeven bomen, in totaal dus 21 bomen. De waterafvoer is nu geregeld via enkele putten en het asfalt naar de bomen toe is wat omhooggebracht. De afwatering verloopt nu dus niet meer via de bomen. We hebben ze van de zomer wel diverse keren water gegeven, maar ze hebben het enorm goed gedaan dit jaar. Nu hebben we dan eindelijk het resultaat waar naar we verlangden.' Bij het project was aannemer Mourik Groot-Ammer B.V. betrokken, met projectleider Ad van Hurk.

Herinrichting geslaagd

Aan het Catharinaplein zitten nogal wat horeca-ondernemers met terrassen. Je kunt je dan ook wel voorstellen dat het niet altijd fijn was als er weer

werkzaamheden verricht moesten worden.

'Maar nu is alles tot rust gekomen en is er een prachtig beeld ontstaan', zegt Van Polen. 'We zijn heel blij dat alles nu mooi gelukt is.' Ook de gemeente merkt dat het plein nu goed wordt gebruikt; dat is voor haar het belangrijkste signaal dat de herinrichting geslaagd is. De herinrichting is vooral in samenspraak met alle ondernemers uitgevoerd. 'De ondernemers zijn nu zeer tevreden', zegt Van Osch. 'Maar we blijven het plein en de bomen monitoren om op tijd maatregelen te kunnen nemen, mocht er onverhoopt toch iets niet goed gaan.'

Het oorspronkelijke plan was dat het Catharinaplein een aantrekkelijk verblijfsplein zou worden met een groene uitstraling. Dat alle partijen hierin nu met vlag en wimpel zijn geslaagd, moge duidelijk zijn.



Be social

Scan of ga naar:

www.Boomzorg.nl/artikel.asp?id=19-6305