



PRECAST IN LANDSCAPE AWARD | WINNER

Landschapspark - Werchter



© Diederik Craps

Met zijn functionele en speels gebetonneerde dreven werd het **landschapspark van Werchter** laureaat in de categorie 'Precast in Landscape'.

De ambitie van de opdrachtgever bestond erin de verouderde festivalterreinen van Rock Werchter in te richten als een aantrekkelijk landschapspark dat buiten de festivalperiode publiek toegankelijk zou zijn.

Het ontwerp bestaat uit drie- en vierdubbele dreven die de verschillende vormen van park- en festivalinfrastructuur kunnen huisvesten. Tijdens het jaar vormen ze een netwerk van wandel- en fietspaden, tijdens het festival worden ze een raamwerk voor de inplanting van kraampjes of worden ze gebruikt als dienstweg. Ze markeren dan de grens tussen de festivalweide en de rondgangzone en bieden tegelijk schaduw aan de kraampjes.

Voor de wegenis in het park is er een unieke betontegel ontworpen. De oppervlakteafwerking van de betontegel heeft drie verschillende texturen zodat verschillende lichtbrekingen ontstaan naargelang de stand van de zon. De rechte voegen tussen de betontegels worden zo visueel gebroken. Hiervoor werd een 3D-tekening ontworpen op maat van het landschapspark. De aaneenschakeling van de betontegels met een verschillende ruwheid en lichtbreking zorgt voor een ruit- en kubusvormige perspectiefwerking.

De jury

Het landschapspark Rock Werchter is een voorbeeld van hoe prefab beton een meerwaarde geeft aan het landschap. Het weerspiegelt hoe je esthetisch en functioneel kan omgaan met beton, onder meer door de variatie in textuur en vorm; en door het meervoudig gebruik van de dreven als wandel- of dienstweg. De weg is makkelijk weer op te breken. Markant detail: de putdeksels zijn mooi ingewerkt en toch makkelijk te openen. Dit ontwerp tilt het festivalterrein naar een hoger niveau, tot een opgewaarderd (en gewaardeerd) wandelpark.

Grâce à ses allées fonctionnelles et ludiques en béton, le parc paysager de Werchter est le lauréat dans la catégorie 'Precast in Landscape'.

L'ambition du maître d'ouvrage était de moderniser les terrains du festival désuets et de les aménager en parc paysager attrayant, accessible au public gratuitement toute l'année en dehors de la période festivalière.

Le projet consiste en drèves triples et quadruples qui peuvent accueillir différentes formes d'infrastructure de parc et de festival. Pendant l'année, elles forment un réseau de chemins de promenade et de pistes cyclables, pendant le festival, elles forment le canevas de l'implantation des échoppes ou servent de chemin de service. Elles marquent la limite entre la prairie du festival et la zone de circulation et offrent en même temps de l'ombre aux échoppes.

Pour le réseau routier du parc, une dalle unique en béton a été développée. La finition de surface de la dalle a été réalisée en trois structures différentes, de sorte que différentes réfractions de la lumière apparaissent selon la position du soleil. Les joints droits entre les dalles sont ainsi coupés visuellement. Un dessin 3D sur mesure a été conçu à cet effet pour le parc paysager. L'enchaînement des dalles en béton de rugosité différente et une réflexion de la lumière différente donne une impression de perspective en forme de losange et de cube.

Le jury

Le parc paysager Rock Werchter constitue un exemple de la manière de donner une plus-value au paysage avec le béton préfabriqué. Il montre comment on peut utiliser fonctionnellement et esthétiquement le béton, entre autres par la variation des textures et des formes ; et par l'utilisation multiple des drèves comme chemin de promenade ou de service. Le chemin peut facilement être démonté. Détail frappant : les couvercles de chambres sont joliment intégrés et malgré tout faciles à ouvrir. Ce projet amène le terrain festivalier à un niveau plus élevé, jusqu'à un parc de promenade revalorisé et apprécié.



© Dirk Verommen



ARCHITECT | ARCHITECTE

Cluster Landschap en Stedenbouw

PREFABRIKANT | PRÉFABRICANT

Eurodal nv

AANNEMER | ENTREPRENEUR

Michiels H. Aannemingsbedrijf nv

STUDIEBUREAU | BUREAU D'ÉTUDES

Architeam bvba

OPDRACHTGEVER | MAÎTRE D'OUVRAGE

Werchter park bvba

Vlnr, Dgàd :

Kathleen Vandevenne, Dirk Harden, David Verhoestraete, Philippe Segers, Stefan Van Buggenhout, Frederik Laeremans

Ecoduct - Groenendaal



Nominatie voor **Ecoduct Groenendaal** dat zich dankzij unieke prefab elementen volledig in de natuurlijke omgeving van het Zoniënwoud nestelt.

Het Zoniënwoud, de groene long van Brussel, wordt doorkruist door de drukke Brusselse Ring. Om een deel van het woud veiliger te maken voor dieren én automobilisten werd in Groenendaal een Ecoduct gebouwd.

De visuele en esthetische identiteit van dit ecoduct wordt bepaald door de 68 geprefabriceerde elementen die de brugliggers en brugpijlers omhullen en doen versmelten met de natuur die hier als het ware de snelweg oversteekt. De kleur is uniek en geen van de elementen komt meer dan twee keer voor.

De vorm van de elementen is mede bepaald door de werkwijze van de aannemer. Die had naast vormtechnische eisen ook strikte eisen op het vlak van budget, planning en logistiek. Om aan al die eisen tegemoet te komen, werden de elementen met één enkele vorm geproduceerd. Een technisch huzarenstukje, zeker als je weet dat ook de levervolgorde de productie mee bepaalde.

De jury

Ondanks zijn zware betonnen constructie, integreert het Ecoduct zich evenwichtig in de natuurlijke omgeving van het Zoniënwoud. De vorm en het gebruik van kleurschakering geven het geheel elegantie. De naam 'Ecoduct' is duurzaam aangebracht in beton. De brug heeft een ruwe structuur, maar die wordt op een esthetische manier weggeborgen. Het gebruik van megategels op het talud geeft een meerwaarde aan de brug. Benieuwd hoe de elementen gaan verouderen of verkleuren na verloop van tijd.

L'Écoduct de Groenendael, une véritable niche dans l'environnement naturel de la Forêt de Soignes, obtient une nomination grâce à des éléments préfabriqués uniques.

La Forêt de Soignes, le poumon vert de Bruxelles, est traversée par le Ring bruxellois. Pour rendre une partie de la forêt plus sûre pour les animaux et les automobilistes, un écoduct a été construit à Groenendael.

L'identité visuelle et esthétique de cet écoduct est déterminée par les 68 éléments préfabriqués qui enveloppent les poutres et les piliers de pont et les fusionnent avec la nature qui traverse en quelque sorte l'autoroute. La couleur est unique et aucun des éléments n'apparaît plus de deux fois.

La forme des éléments est en partie déterminée par la méthode de travail de l'entrepreneur. Celui-ci avait, à côté des exigences techniques de forme, également des exigences strictes en termes de budget, planning et logistique. Pour rencontrer toutes ces exigences, tous les éléments ont été fabriqués avec un seul coffrage. Un petit exploit, certainement lorsque l'on sait que l'ordre des livraisons déterminait également celui de la production.

Le jury

Malgré sa construction lourde en béton, l'écoduct s'intègre de façon équilibrée dans l'environnement naturel de la Forêt de Soignes. La forme et l'utilisation de nuances de couleurs donne de l'élégance à l'ensemble. Le nom « Ecoduct » est inscrit durablement dans le béton. Le pont possède une structure brute, mais celle-ci est cachée d'une manière esthétique. L'utilisation de méga-dalles sur le talus donne une valeur ajoutée au pont. À voir comment les éléments vont vieillir ou se décolorer au cours du temps.



ARCHITECT | ARCHITECTE

CLUSTER Landschap en Stedenbouw – Witteveen+Bos Belgium

PREFABRIKANT | PRÉFABRICANT

Ebema nv

AANNEMER | ENTREPRENEUR

BAM Contractors

OPDRACHTGEVER | MAÎTRE D'OUVRAGE

Vlaamse Overheid – Agentschap Wegen en Verkeer Vlaams-Brabant

Bedrijfstuin DCBB - Brakel



Creatief gebruik van premiumvloerplaten levert **bedrijfstuin DCBB in Brakel** een nominatie op.

Bij het inrichten van de bedrijfstuin van DCBB in Brakel vormde het opvangen van het niveauverschil tussen de straat en de ingang van het gebouw een creatieve uitdaging. Een aanstormende openingsdatum vereiste daarenboven een snelle uitvoering. Het gebruik van premiumvloerplaten zorgde voor een oplossing zonder compromissen.

De geprefabriceerde betonnen platen passen perfect in het geheel, zowel esthetisch als functioneel. Het ruimtelijke effect wordt versterkt door de platen zwevend te plaatsen. Indirecte ledverlichting benadrukt dit effect.

Het gesloten karakter van de platen contrasteert mooi met de omliggende kalksteen en het open karakter van de waterdoorlatende verharding. Die waterdoorlatende prefab elementen dragen bij tot het duurzame aspect van de tuin. Het water wordt lokaal gebufferd en kan langzaam terug in de grond dringen. De meerstammige bomen en groenblijvende organische wolken accentueren het duurzame karakter van dit project.

De jury

We belonen het project 'bedrijfstuin DCBB' maar al te graag met een nominatie in de categorie 'Precast in Landscape'. We zijn het er unaniem over eens dat dit een prachtige realisatie is. Het ontwerp is zeer geslaagd en pretentieloos. Er wordt subtiel gebruik gemaakt van een dunne betonplaat, die erg strak oogt en inspeelt op het lichte hoogteverschil. Het plaatje klopt volledig!

Une utilisation créative de dalles offre au jardin de l'entreprise DCBB à Braekel une nomination.

Lors de l'aménagement du jardin d'entreprise de DCBB, la différence de niveau entre la rue et l'entrée du bâtiment proposait un défi pas créatif. La date d'ouverture de l'entreprise approchant à grands pas a exigé une solution rapide. L'utilisation d'éléments de plancher premium+ a offert une solution sans compromis.

Les dalles préfabriquées en béton s'intègrent parfaitement dans l'ensemble, tant esthétiquement que fonctionnellement. L'effet spatial est renforcé par une pose flottante des dalles. Un éclairage LED indirect renforce encore cet effet.

Le caractère fermé des dalles contraste joliment avec la pierre calcaire proche et le caractère ouvert du revêtement drainant. Ces éléments préfabriqués drainants contribuent à l'aspect durable du jardin. L'eau est tamponnée localement et peut s'infiltrer lentement dans le sol. Les arbres à troncs multiples et des voiles organiques persistants accentuent le caractère durable de ce projet.

Le jury

Nous sommes très heureux de récompenser le projet 'jardin d'entreprise DCBB' avec une nomination dans la catégorie 'Precast in Landscape', car nous sommes unanimement d'accord qu'il s'agit d'une réalisation magnifique. Le projet est très réussi et sans prétention. Il est subtilement fait usage d'une dalle mince de béton, qui apparaît très stricte et joue sur la petite différence de hauteur. L'image prend tout son sens.



ARCHITECT | ARCHITECTE

Viridis (Tuin- en Landschapsarchitectuur) bvba

PREFABRIKANT | PRÉFABRICANT

Eurodal nv - Ebema nv

AANNEMER | ENTREPRENEUR

Viridis (Tuin- en Landschapsarchitectuur) bvba

OPDRACHTGEVER | MAÎTRE D'OUVRAGE

DCBB