

GREEN BUILDING AWARD 2012



En nou is de jury de baas!

Wie o wie sleept de Green Building Award 2012 in de wacht?

De strijd om de Green Building Award 2012 is bijna gespeeld. In de afgelopen zomermaanden is er door het grote publiek druk getwitterd, gemaïld, geliked, geretweet en volop gestemd. In dit artikel een overzicht van de vijftien projecten die tot 20 augustus via www.greenbuildingaward.nl de meeste stemmen vergaarden. Niets is echter zeker, want behalve nagekomen stemmen, is het nu de beurt aan de vakjury. Wilt u weten wie uiteindelijk met de eer en eeuwige roem gaat strijken? Kom 13 september naar het eerste Dak & Gevel Groencongres 'Help! Ik wil een groen gebouw' in het Ebben Inspyrium te Cuijk.

DakAkker Schieblock

Opdrachtgever: ZUS/Stichting De Luchtsingel
Ontwerp: Zones Urbaines Sensibles
Realisatie: Binder Daktuinen bv
Locatie: Rotterdam
Oplevering: 2012

Stadslandbouw in de vorm van een DakAkker midden in het centrum van Rotterdam. Als onderdeel van de Internationale Architectuur Biënnale Rotterdam is sinds april 2012 de eerste dakmoestuin een feit. De groente wordt op de zevende verdieping verbouwd en geoogst door enthousiaste vrijwilligers en het Rotterdams Milieucentrum. Restaurants uit de directe omgeving gebruiken deze duurzame producten als ingrediënten voor hun gerechten.



Genomineerd
GREEN
BUILDING
AWARD 2012



Genomineerd
GREEN
BUILDING
AWARD 2012

Dakmoestuin Zuidpark Amsterdam

Opdrachtgever: Zuidpark
Ontwerp: Biet & Boon
Realisatie: Mastum / Van der Tol / Leven op Daken
Locatie: Amsterdam
Oplevering: 2012

Op het kantoor Zuidpark - het vroegere V&Hoofdkantoor in Amsterdam - ligt Europa's grootste dakmoestuin (3.000 m²). Het betreft een renovatieproject en is voorzien van een modern urban farming roof voor de beleving van het nieuwe werken: contacten, recreëren en ontspanning.



Genomineerd
GREEN
BUILDING
AWARD 2012

Amsterdams Hoogste Groene Gevel

Opdrachtgever: Woningbouwvereniging Eigen Haard
Ontwerp: Kunstenaars C.A. Wertheim
Realisatie: Eijkelboom Apeldoorn, Sempergreen Vertical Systems uit Zeist
Locatie: Amsterdam
Oplevering: 2011

De opdrachtgever wil met deze verticale tuin de kwaliteit van de leefomgeving en de luchtkwaliteit verbeteren in deze drukke verkeersader in Amsterdam. De planten zetten koolstofdioxide om in zuurstof en houden het schadelijke fijnstof vast.



De Lichttoren in Eindhoven

- Opdrachtgever:** Trudo. Uitgevoerd door Stam en De Koning
Ontwerp: Buro Lubbers
Realisatie: Du Pré groenprojecten/Kimmenade
Nederland voor Greenproof
Locatie: Eindhoven
Oplevering: 2009

De voormalige gloeilampenfabriek van Philips in het centrum van Eindhoven kreeg een nieuwe bestemming. De wens van de gemeente Eindhoven is het vergroenen van de binnenstad. Midden in de stad is een oase van groen gekomen met een intiem karakter voor de aanliggende gebruikers en het publiek.



Multifunctionele daktuin ZLTO

- Opdrachtgever:** NCB Onroerend Goed
Ontwerp: Peter van Doren uit Udenhout en ing. Rens Fritsen uit Asten
Realisatie: Van Helvoirt Groenprojecten
Locatie: 's-Hertogenbosch
Oplevering: 2010

De tuin zal multifunctioneel gebruikt gaan worden en past goed binnen de visie van ZLTO, waarbij duurzaamheid een belangrijke rol speelt. Daarnaast sluit de tuin optimaal aan bij de vormgeving van het gebouw. Zo zijn er verschillende kamers gemaakt, die worden afgebakend door verhoogde plantvakken. Twee krachtige zichtlijnen doorbreken deze plantvakken en geven de tuin extra diepte.



Hoofdkantoor BP Raffinaderij Rotterdam

- Opdrachtgever:** BP
Ontwerp: Group A
Realisatie: Binder Daktuinen BV
Locatie: Rotterdam
Oplevering: 2011

Aanleg kruidendak en duinomgeving met een dakbedekking van Nedakon. Het geheel wordt ingepast in het landschap en met inheemse kruiden ingezaaid. Een duurzaam ecologisch geheel in een industriële omgeving.

Fotograaf: ScagliolaBrakkee, Rotterdam.



Genomineerd
GREEN
BUILDING
AWARD 2012

Groendak LENTmark1, Waalsprong

Opdrachtgever: Gemeente Nijmegen, NVOB Cultuurfonds
Ontwerp: Studio Sluiter, adviseur groen: Geert Elemans
Realisatie: GroeneSteden.nl
Locatie: Nijmegen
Oplevering: 2011

LENTmark1 - een uitkijktoren in de Waalsprong - is grotendeels gebouwd met hergebruikte bouwmaterialen en heeft één van de eerste groene daken in de Waalsprong. De EPDM-laag is los over houten rachsels gelegd. Het gewicht van de sedumpanelen zorgt voor ballastbevestiging. Het bouwwerk is het resultaat van een samenwerking tussen het bedrijfsleven, het onderwijs en het UWV in de regio Nijmegen.



Genomineerd
GREEN
BUILDING
AWARD 2012

Tuin Vaandelstraat Delft

Opdrachtgever: privé tuin
Ontwerp: Jos van de Lindeloof
Realisatie: Hoveniersbedrijf Louis van der Meijden, Delfgauw
Locatie: Delft
Oplevering: 2007

De tuin behoort bij een smalle en hoge nieuwe stadswoning in het centrum van Delft. Gezien de visuele beleving vanuit de diverse woonlagen en in aansluiting op de vormgeving van de gemeenschappelijke groenstrook is in deze tuin gekozen voor een grafisch spel met schuine lijnen. Het belangrijkste element hierbij is een cortenstalen loper welke eindigt in een zit-element. De tuin is in 2008 door de vakjury van de VHG verkozen tot de tuin van het jaar.



Genomineerd
GREEN
BUILDING
AWARD 2012

Beukenhorst Zuid groene kade

Opdrachtgever: oa. Gemeente Haarlemmermeer
Ontwerp: Lodewijk Baljon Landschaparchitecten
Realisatie: Van der Tol, ZinCo Benelux
Locatie: Nabij Hoofddorp

Proefstrook van 80 meter groene kade voor het gebouw van Irdeto. Wanneer succesvol, wordt deze in het hele gebied aangelegd. In samenwerking met ZinCo Benelux ontwikkelde Van der Tol op basis van bestaande daktuontechnieken een gevelbegroeiingssysteem in de vorm van een duurzame korfconstructie.

Standing Garden in Arnhem

Opdrachtgever: Gemeente Arnhem
Ontwerp: Nexit Architecten i.s.m. Buro Poelmans
Reesink: Landschapsarchitectuur
Realisatie: Koninklijke Ginkel Groep
Locatie: Arnhem

Standing Garden is een staande steile groene tuin bestaande uit basiskorven, gevuld met een speciaal substraat, ontwikkeld door Optigroen. De Koninklijke Ginkel Groep vulde de korven vooraf. Daarna zijn ze tien weken op het terrein van de hovenier gehouden om een goed gewortelde korf te realiseren



Genomineerd
GREEN
BUILDING
AWARD 2012



Genomineerd
GREEN
BUILDING
AWARD 2012

Catalpa in Diemen

Opdrachtgever: Woonstichting De Key
Ontwerp: Tervoort Bouw Egmond als hoofdaannemer, ISS Landscaping Services als onderaannemer
Realisatie: DMV Architecten Kerkrade
Locatie: Diemen
Oplevering: 2011

In Diemen is voor Catalpa een kinderdagverblijf gerealiseerd. Door toepassing van houtbouw, laagtemperatuur verwarming en begroeide daken en gevels voldoet het gebouw niet alleen aan de criteria van duurzaam bouwen maar is het gebouw ook klimatologisch goed leefbaar.



Genomineerd
GREEN
BUILDING
AWARD 2012

Stads Kantoor Tilburg

Opdrachtgever: Gemeente Tilburg
Realisatie: Van Helvoirt Groenprojecten bv/ZND Dakbedekking
Locatie: Tilburg
Oplevering: 2012

'Het is misschien het eerste gemeentegebouw, maar wat mij betreft niet het laatste,' aldus Marieke Moorman, wethouder Milieu. 'Het dak op het stads kantoor was aan vervanging toe. Wij hebben die kans aangegrepen om er een groendak op te leggen. Hiermee kunnen we het goede voorbeeld geven, want groene daken bieden allerlei voordelen.'



Genomineerd
GREEN
BUILDING
AWARD 2012

Daktuin LUMC ...Ik zie, Ik zie..

- Opdrachtgever:** Prins Willem Alexander Kinderfonds / L.U.M.C. Leiden
- Ontwerp:** Groenvorm ontwerp bureau voor tuin & landschap Alphen aan den Rijn
- Realisatie:** Van Nieuwland Tuinen Oegstgeest
- Locatie:** Leiden
- Oplevering:** 2011

Hoe is er een aantrekkelijke inrichting te realiseren die het dagelijks verblijf voor patiënten en medewerkers van het LUMC veraangenaamd. Met name moet de inrichting worden afgestemd op de langdurig verblijvende kinderen van de afdeling oncologie.



Genomineerd
GREEN
BUILDING
AWARD 2012

Brede Basisschool Kariboe in Heemskerk

- Opdrachtgever:** Stichting Openbaar Primair Onderwijs IJmond
- Ontwerp:** SP Architecten
- Realisatie:** Mostert de Winter
- Locatie:** Heemskerk
- Oplevering:** 2012

De Brede Basisschool De Kariboe te Heemskerk is een vervangende nieuwbouw voor de bestaande basisschool aan de Rameastraat. Het bestemmingsplan omschrijft een goothoogte van 4 meter, deze beperking is als uitgangspunt voor het gebouw gebruikt.



Genomineerd
GREEN
BUILDING
AWARD 2012

Groen Filterdak Berkel-Enschot

- Opdrachtgever:** Van Helvoirt Groenprojecten
- Ontwerp:** Équipe Amsterdam
- Realisatie:** SHFT Smart Innovative Concepts en Ecofyt
- Locatie:** Berkel-Enschot
- Oplevering:** 2012

In het streven naar een zo efficiënt mogelijk gebruik van materiaal en ruimte zijn de functies van helofytenfilter voor rioolwaterzuivering en groendak voor isolatie, biodiversiteit en hemelwaterafkoppeling gecombineerd in het nieuwe Groene Filterdak op het duurzame kantoorpand van Van Helvoirt Groenprojecten. De nieuw ontwikkelde combinatie van infiltratie, substraat, drainage en stabilisatie maakt het mogelijk om op een hellend dak het gewenste filterende effect te bereiken.