

The Embassy of Circular & Biobased Building presenteert

The Exploded View Beyond Building

The Exploded View *Beyond Building* is een iconische installatie van een huis op ware grootte dat volledig bestaat uit biobased materialen, circulaire bouwmethoden en verhalen over de veranderende waardeketen waar het onderdeel van is.



Schets: Pascal Leboucq, Biobased Creations / creative council The Embassy of Circular & Biobased Building

Living Lab

Van de makers van de award winnende [The Growing Pavilion](#) komt nu een groundbreaking living lab. The Exploded View Beyond Building is een samenwerking en ongoing open source onderzoek van bouwers, producenten, agrariërs, wetenschappers, designers, overheden, kennisinstututen, storytellers en kunstenaars die zijn verenigd in [The Embassy of Circular & Biobased Building](#). Samen pleiten we voor een serieuze opschaling en een grondige systeemverandering, want je bouwt een hele wereld als je biobased bouwt.

Via onderzoek, experiment, storytelling, verbeelding (materialisatie) en bijeenkomsten werken we aan nieuwe perspectieven voor duurzaam (circulair en biobased) bouwen en wonen; een circulaire leefomgeving. We doen onderzoek naar de mogelijkheden van nieuwe biobased materialen met een hoge design-kwaliteit en circulaire bouwmethoden zoals losmaakbaarheid en modulariteit. Ook onderzoeken we enkele thema's die betrekking hebben op de systeemverandering:

- Gezondheid: Van vervuilde lucht naar ademende woningen
- Landbouw: Van landbouw naar bouwland
- Wijken van de toekomst: Van versteende naar levende wijken
- Waardesysteem: Van lineair naar circulair

Zowel professionals als het brede publiek nemen we mee in de resultaten van onze zoektocht. We vertellen wat we ontdekt hebben, maar ook wat we nog niet weten En we nodigen iedereen uit om mee te denken en mee te doen. Met als doel om het gesprek van “kan dit wel?” te brengen naar “hoe gaan we dit met elkaar goed doen?”. Zo evolueren we naar een herwaardering van wat van waarde is.

De expo-installatie, schaal 1 op 1, vormt de kern van het living lab en kan live bezocht worden, maar krijgt ook een online weergave met verdiepende verhalen en onderzoek. De installatie neemt bezoekers in verschillende thema's en verhaallijnen mee door de cyclus van circulair en biobased bouwen en toont hoe we meer werelden, dan enkel alleen de bouwwereld, beïnvloeden als we anders gaan ontwerpen en bouwen. We laten zien en

ervaren dat er al heel veel op schaal, betaalbaar en behapbaar kan, dat het gezonder is voor mens en wereld en dat het deel is van een veel grotere keten als alternatief voor de huidige vervuiling en uitputting. Zo inspireren wij publiek, beleid, bouw en landbouw en stimuleren hen te herdenken wat echt waarde heeft en verdient.



Floriade 2022 & Dutch Design Week 2021

The Exploded View Beyond Building zal te zien zijn tijdens [Floriade 2022](#) in Almere. De Floriade is het prestigieuze internationale podium voor groene innovaties voor de leefomgeving van de toekomst. Een half jaar lang kan de expo-installatie daar bezocht en beleefd worden. Nog voordat The Exploded View Beyond Building tot leven komt tijdens Floriade, is de installatie al te zien als centrale eyecatcher van The Embassy of Circular & Biobased Building tijdens de Dutch Design Week 2021. De combinatie van de twee evenementen zorgen voor een breed publieksbereik en een enorme impact. De publieks

Nieuwe & baanbrekende samenwerkingen

Om The Exploded View *Beyond Building* te realiseren gaan we met nog meer partners samenwerken, nog meer research doen en nog meer vertellen in woord en beeld, dan we gedaan hebben met [The Exploded View: Methodes & Materials \(2020\)](#). We maken gebruik van kennis die er al is. Daar waar kennis ontbreekt, vragen we onze (kennis)partners onderzoek te doen.

Doe je mee?

Ben jij een pionier op het vlak van circulair en biobased building? Wil je via verbeelding en storytelling de circulair en biobased economie aanjagen, samenwerken/ experimenteren met andere pioniers en een breed publiek bereiken? Doe dan mee in de Embassy. Meedoen kan op heel veel manieren: met kennis, met technieken en materialen en financieel.

Voor meer informatie neem contact op met Biobased Creations / Company New Heroes: Diana van Bokhoven - diana@companynewheroes.com - 06 14430780

De Feiten:

Dutch Design Week

Dutch Design Week (16 - 24 oktober 2021) vormt een belangrijk presentatiemoment voor de ambassades. DDW is in 20 jaar uitgegroeid tot het grootste design evenement van Noord-Europa en presenteert werk en concepten van ruim 2600 ontwerpers aan meer dan **350.000 bezoekers uit binnen- en buitenland***. In de vorm van een expo tonen de ambassades de (tussen) uitkomsten van het gezamenlijk vraagstuk. Als onderdeel van de expo kunnen de strategische partners van de ambassade een eigen project presenteren, mits deze gerelateerd zijn aan de scope/visie van de ambassade.

**Deze cijfers dateren uit 2019*

De ambassade wordt opgenomen in het online en fysieke DDW tourprogramma. In 2019 vonden **circa 200 tours** plaats met deelnemers uit overheid (lokaal, provinciaal en nationaal), bedrijfsleven, maatschappelijke organisaties, koepelorganisaties, etc. In 2020 hebben we in zo'n 20 dedicated online meetings een presentatie gegeven. Tevens hebben zo'n 5.000 mensen de video tour gevolgd. En dit aantal loopt nog steeds op omdat deze tour nog steeds online beschikbaar is.

Floriade 2022

The Exploded View Beyond Building zal een centrale plek krijgen op de wereld expo [Floriade 2022](#). Deze samenwerking zorgt niet alleen voor een inhoudelijke verdieping maar ook voor een tweede wereld podium om de gezamenlijke visie en perspectieven van de partners van de ambassade ten gehore te brengen. De **Floriade (14 april- 9 oktober 2022)** is een wereldtuinbouwtentoonstelling die slechts één keer in de 10 jaar in Nederland plaatsvindt. De komende editie wordt de 7e keer dat de tentoonstelling in Nederland wordt gehouden, ditmaal in Almere. Er komen **twee miljoen bezoekers** op de tentoonstelling af, waarvan **28% internationaal publiek** is. Het Floriade-park fungeert als een levend laboratorium waar nationale en internationale deelnemers groene oplossingen tonen. Door een afwisselend programma met veel interactie zorgt Floriade voor een inspirerende ervaring voor bezoekers.