Let´s build together! | Takkenbank + UTO

Sustainable, transformable and social furniture design.
Duurzaam, transformeerbaar en verbindend meubeldesign.

Hosted by: Floortje Bijvoet

Project Information (EN)

MORE VALUE, LESS PRODUCTS

Floortje Bijvoet designs alternatives for the manufacturing industry aimed at reducing consumption. Her ideas often arise from the necessity to use residual material or to make products flexible or multifunctional. The furniture designs Takkenbank and UTO give shape to a broader vision, in which she strives for connection and meaning, instead of short-term purchase happiness.

TAKKENBANK - circular outdoor bench

The Takkenbank is a circular and interactive outdoor bench built with pruned willow branches. The idea for this design arose because Floortje's parents had two pollard willows in the garden. Pollard willows should be pruned every 2 to 4 years. After the trees were pruned, there was a large amount of 'pruning waste' in the garden. Floortje wanted to give this local material a new function. This is how the Takkenbank was born. The branches are relatively soft material and will lose their vitality after being outdoors for a few years. When the top layer starts to become more brittle, it is time to prune and replace the branches. The Takkenbank is in motion and makes the user part of a process.

UTO - modular and social

UTO is a multifunctional and space-saving piece of furniture. In just seconds, UTO can be transformed into another piece of furniture. Hans Kazan said, "It's a kind of magic" (source: LinkedIn). The concept has already received a lot of attention on social media. Floortje was tipped several times that look-a-likes of her design were in circulation. On the advice of 'the crowd' she started a crowdfunding and managed to protect her design. The protection procedure raised new questions for her: How inclusive and functional is this system? Due to the many enthusiastic requests from DIYers and professional makers, the idea 'Designers x Makers' was born. Floortje Bijvoet wants to offer makers the opportunity to make and/or sell their own UTO after purchasing one or more '1-piece licences'. With this, Floortje wants to investigate whether the manufacturing industry can become more inclusive, sustainable and fun. She also believes that when we choosing a product, we should be guided less by the design and more by the maker. The first UTOs made within the 'Designers x Makers' project can be seen during Dutch Design Week. If you are interested, come by!

Projectinformatie (NL)

MEER WAARDE, MINDER PRODUCTEN

Floortje Bijvoet ontwerpt alternatieven voor de maakindustrie gericht op consuminderen. Haar ideeën komen vaak voort uit de behoefte om een restmateriaal te gebruiken, of om producten flexibel of multifunctioneel inzetbaar te maken. De meubelontwerpen Takkenbank en UTO geven gestalte aan een bredere visie, waarin ze streeft naar verbinding en zingeving in plaats van kortstondig aankoop geluk.

TAKKENBANK - circulaire buitenbank

De Takkenbank is een circulaire en interactieve buitenbank gebouwd met gesnoeide wilgentakken. Het idee voor dit ontwerp is ontstaan doordat de ouders van Floortje twee knotwilgen in de tuin hadden staan. Knotwilgen moeten elke 2 à 4 jaar worden gesnoeid. Nadat de bomen waren gesnoeid, lag er een grote stapel 'snoeiafval' in de tuin. Floortje wilde dit lokale materiaal een nieuwe functie geven en zo ontstond de Takkenbank. De takken zijn relatief

zacht en verliezen na een enkele jaren hun vitaliteit. Wanneer de bovenste laag takken in de Takkenbank brozer begint te worden, is het tijd om de knotwilgen opnieuw te snoeien en de takken te vervangen. De Takkenbank is dus in beweging en maakt de gebruiker onderdeel van een proces.

UTO - modulair en sociaal

UTO is een multifunctioneel en ruimtebesparend meubel. In slechts enkele seconden kan UTO worden omgevormd tot een ander meubelstuk. Hans Kazan zei hierover: "It´s a kind of magic" (bron: LinkedIn). Het concept heeft al veel aandacht gekregen op social media. Floortje werd hierna meerdere keren getipt dat er look-a-likes van haar ontwerp in omloop waren. Op aanraden van 'the crowd' startte ze een crowdfunding-campagne en wist zo haar ontwerp te beschermen. De beschermingsprocedure riep bij haar nieuwe vragen op: Hoe inclusief en functioneel is dit systeem? Door de vele enthousiaste verzoeken van DIYers en professionele makers is toen het idee 'Designers x Makers' ontstaan. Floortje Bijvoet wil hiermee makers de mogelijkheid bieden om hun eigen UTO te maken en/of te verkopen na aanschaf van één of meerdere '1-stuk-licenties'. Hiermee wil Floortje onderzoeken of de maakindustrie inclusiever, duurzamer en leuker kan worden. Ook vindt ze dat we ons bij het kiezen van een product minder moeten laten leiden door het ontwerp en meer door de maker. De eerste UTO's gemaakt binnen het project 'Designers x Makers' zijn te zien tijdens Dutch Design Week. Heb je interesse, kom dan langs!

Image List

Filename	Caption	Credit
ddw-project-takkenbank-uto-visual_1663277942.jpg	Takkenbank & UTO by Floortje Bijvoet	
ddw-project-takkenbank-foto_1663254704.jpg		Takkenbank
takkenbank-floortje-bijvoet-visual-1-2_1663331895.jpg		Takkenbank
ddw-project-uto-visual-portret_1663332751.jpg	UTO	

The images above are included in the ZIP under `/images`.