WasteBase | A new purpose for residual streams

A new purpose for residual streams
Een nieuwe bestemming voor elke reststroom

Hosted by: Ramon de Iongh and Romaike Slikker

Project Information (EN)

Circular Design

WasteBase aims to tackle the problem of waste in the Dutch manufacturing industry by connecting manufacturers and designers in a new way to promote circularity. We provide a platform where manufacturers can offer their residual streams as valuable resources, enabling cost savings and reducing waste. Designers gain access to a wide range of leftover materials to create unique, circular products. If a material is tested and deemed suitable, WasteBase facilitates direct connections between parties for larger-scale collaborations. Successful collaborations are then showcased on our platform to inspire and motivate others.

Mission

Our goal is to create a society where material-driven design and repurposing are the norm, while virgin materials are only used as a last resort. By promoting circularity and reducing waste, WasteBase aims to contribute to several Sustainable Development Goals, such as responsible consumption and production, climate action, and sustainable cities and communities. This vision brings benefits by fostering a more sustainable and resource-efficient world, where the value of materials is maximized, waste is minimized, and environmental impacts are reduced.

Projectinformatie (NL)

Circulair Ontwerpen

WasteBase wil het afvalprobleem in de Nederlandse maakindustrie aanpakken door fabrikanten en ontwerpers op een nieuwe manier met elkaar in contact te brengen en zo circulariteit te bevorderen. Wij bieden een platform waar producenten hun reststromen als waardevolle grondstof kunnen aanbieden, waardoor kosten kunnen worden bespaard en afval kan worden verminderd. Ontwerpers krijgen toegang tot een breed scala aan restmaterialen om unieke, circulaire producten te creëren. Wanneer een geschikt materiaal gevonden wordt, faciliteert WasteBase directe verbindingen tussen partijen voor grootschaligere samenwerkingen. Succesvolle samenwerkingen worden vervolgens op ons platform gedeeld om anderen te inspireren en te motiveren.

Missie

Ons doel is om een wereld te creëren waar material-driven design en 'repurpose' de norm zijn, terwijl virgin (nieuwe) materialen alleen als laatste optie worden ingezet. Door circulariteit te bevorderen en afval te verminderen wil WasteBase bijdragen aan verschillende SDG's, zoals verantwoorde consumptie en productie, klimaatactie en duurzame steden en gemeenschappen. Zo wordt een productieindustrie bevorderd waar de waarde van materialen wordt gemaximaliseerd, afval wordt geminimaliseerd en de impact op het milieu wordt verminderd.

Image List

Filename	Caption	Credit
wastebase-promotional-photo-1_1689960980.JPG	The WasteBase team analyses new material samples	Caren Huygelen
wastebase-promotional-photo-2_1689960996.JPG	The WasteBase team holding new material samples	Caren Huygelen

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