

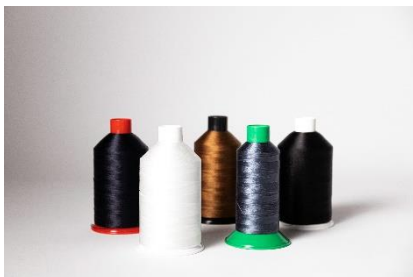
Mechelen / 07 02 2023

## **Resortecs wint Henry van de Velde Ecodesign by OVAM Award voor circulaire innovaties in textielsector**

*Een volledig circulaire mode-industrie. Dat is de ultieme droom van Cédric Vanhoeck en Vanessa Counaert van Resortecs. Zij werkten een innovatief proces uit waardoor textielproducten op een hoogwaardige en geautomatiseerde manier gedemonteerd en gerecycleerd kunnen worden. Ze zijn dan ook de verdiende winnaars van de Henry van de Velde Ecodesign by OVAM Award 2023. De Henry van de Velde Awards werden uitgereikt op 7 februari in Bozar in Brussel door Flanders DC, in samenwerking met de OVAM.*

### **Modulaire mode**

Met 5,8 miljoen ton textielafval per jaar in Europa, waarvan minder dan 1% hoogwaardig wordt gerecycleerd, kan de textielsector geen mooie cijfers voorleggen. Met twee innovaties die het recyclen van textiel eenvoudiger en dus ook goedkoper maken, wil Resortecs dit probleem aanpakken. Meer nog. Door de focus te verleggen van het einde naar het begin van de productieketen, mikken ze op volledige circulariteit in de mode-industrie.



Resortecs ontwikkelde namelijk warmteoplosbare stikdraden (Smart Stitch™), die de verschillende onderdelen (mouwen, ritsen e.d.) aan elkaar houden, en thermische systemen (Smart Disassembly™). Daarmee kunnen ze tonnen textielproducten snel en simpel volledig uit elkaar halen en de verschillende onderdelen opnieuw inzetten, met behoud van kwaliteit en creativiteit.

Tal van internationale textielspelers zijn geïnteresseerd in de circulaire oplossing en de warmteoplosbare stikdraden werden al in verschillende collecties gebruikt. Eén van de meest recente samenwerkingen is met het Franse Decathlon, waarvoor Resortecs een circulaire ski-jas heeft ontworpen. Resortecs viel al meerdere keren in de prijzen en wint nu dus ook de Henry van de Velde Ecodesign by OVAM Gold Award 2023.



Vlaams minister van Omgeving **Zuhal Demir**: “De beelden van textielafvalbergen in derdewereldlanden doen pijn aan de ogen. In de eerste plaats moeten consumenten bewuster omgaan met hun koop- en wegwerpgedrag. Maar uiteraard kunnen ook de

////////////////////////////////////

*producenten en ontwerpers hun steentje bijdragen. Door in te zetten op ecodesign, wordt het probleem aan de bron aangepakt. Materialen kunnen zo bijna onmiddellijk weer als nieuwe grondstof gebruikt worden zonder een ingewikkeld en duur recyclageproces te moeten doorlopen. Door deze innovaties wordt het dus een stuk makkelijker om de materialenkringloop voor textielproducten te sluiten. Vlaanderen bewijst hiermee voluit haar voortrekkersrol in de circulaire economie op te nemen. Resortecs effent met hun project mee het pad naar deze circulaire samenleving.”*

## **Duurzame inspiratie**

De Henry van de Velde Ecodesign by OVAM Award gaat naar ontwerpers of bedrijven die zich dagelijks engageren om onze producten en diensten duurzamer te maken. Met de award willen we hen aanmoedigen om hun grenzen binnen ecodesign te blijven verleggen en zo anderen te inspireren. En dat lukt. Want doorheen de jaren is het eco-bewustzijn bij de ontwerpers gegroeid, waardoor sinds drie jaar alle inzendingen worden getoetst op hun duurzaamheid en milieu-impact.

Naast de Ecodesign by OVAM Award, werden ook de Lifetime Achievement, Young Talent, Company en Public Award uitgereikt, net als de Gold Awards in de negen verschillende categorieën.

## **Expo in Bozar**

De uitreiking van de Henry van de Velde Awards is het jaarlijkse hoogtepunt in de Belgische designsector. Ontwerpers en bedrijven die de meerwaarde van design in hun onderneming, projecten of diensten aantonen, maken kans op deze prestigieuze prijs. Alle winnaars ontdekt u op [www.henryvandevelde.be](http://www.henryvandevelde.be).

Bovendien worden alle winnende ontwerpers, bedrijven en projecten ook tentoongesteld in de Foyers van Bozar. De expo loopt van 8 februari tot 2 april 2023. De toegang is gratis.