

Materials

- **The future of active wear**
- **Stroomopwekkend textiel niet vatbaar voor kortsluiting**
- **A local and closed loop textile production system**
- **HNST een radicaal andere jeanscollectie**
- **Regenjas voor de helft van plastic flessen**

Koeienmest

- **Een jurk uit koeienpoep - extra geld voor jong talent**
- **Van koeienpoep kleding maken**
- **Mest gebruiken voor textiel spreekt Twentenaren aan**

Materials**The future of active wear**

New fabrics will revolutionize active wear. [Check out the video.](#)

Stroomopwekkend textiel niet vatbaar voor kortsluiting

Terwijl je aan het hardlopen bent zelf de energie genereren voor een ledje dat je zichtbaar maakt voor het verkeer? Het zou op termijn mogelijk moeten zijn met het elektronische textiel dat onderzoekers van de Chalmers Tekniska Högskola in Göteborg hebben ontwikkeld in samenwerking met de Textilhögskolan in Borås en het onderzoeksinstituut Swerea IVD in Mölndal, schrijft De Ingenieur.

[Lees meer.](#)

A local and closed loop textile production system

Consumers, producers and designers are increasingly demanding transparency throughout the fashion and textile supply chain to realize the required reduction of the environmental impact of textiles. Communication between these stakeholders is mandatory in order to accomplish this, but is difficult because of the complexity of the international supply chain. [Read more.](#)

HNST een radicaal andere jeanscollectie

Als trotste project partner delen wij u graag mee dat de allereerste HNST jeanscollectie vanaf 22 maart 2018 verkrijgbaar is via <https://www.letsbehonest.eu/>. De collectie omvat acht duurzame stukken, een tuinbroek en drie jeans modellen voor vrouwen, een spijkerjas en drie broeken voor mannen. Het denimdoek voor de collectie is gemaakt van uitsluitend hernieuwbare en natuurlijke materialen, met het momenteel maximaal haalbare percentage aan gerecycleerde grondstoffen. De HNST jeansstof bestaat uit 56% gerecycleerde denim, 23% katoen en 21% Tencel®, een restproduct uit de houtindustrie. Deze samenstelling garandeert een stevige jeans die ook duurzaam in gebruik is.

[Lees meer.](#)

Regenjas voor de helft van plastic flessen

Marks & Spencers heeft een regenjas gepresenteerd die voor 50 procent gemaakt is van gebruikte plastic flessen. De regenjas is onderdeel van het duurzaamheidsplan 'Plan A 2025'. Dit publiceert marks & Spencer in het bijgesloten 'Plan A 2025'.

Koeienmest**Een jurk uit koeienpoep - extra geld voor jong talent**

"Kunst maken is het allerleukste beroep op de wereld, maar wel met het allerslechtste loon. Ik zeg altijd tegen mijn leerlingen dat ze een goede bijbaan moeten hebben om de kunst te kunnen financieren", zegt kunstenaar Zoro Feigl. Hij geeft les op de Gerrit Rietveld Academie en maakt zelf grote bewegende installaties. Bekijk de uitzending van Nieuwsuur [hier](#) terug.

Van koeienpoep kleding maken

Het mestprobleem bezorgt boeren veel kopzorgen. De Eindhovense kunstenaar Jalila Essaïdi heeft een oplossing die boeren niet dwingt om minder mest te produceren, maar er een mooie bestemming voor creëert. Mest als basis voor bioplastic, biotextiel en biopapier. Essaïdi kreeg wereldwijde bekendheid door haar project van kogelwerende huid op basis van spinnenzijde, schrijft de Telegraaf. [Lees meer.](#)

Mest gebruiken voor textiel spreekt Twentenaren aan

Textiel maken uit mest: dat idee valt in Twente in goede aarde. In het voormalige textielgebied begint Mineral Valley Twente met enkele projecten die hergebruik van mineralen bevorderen. Regio Twente wil vooroplopen in kennis over het hergebruik van mineralen en het verbeteren van de bodem, schrijft de Nieuwe Oogst. [Lees meer.](#)
