

# textile network

Das internationale Premium-Magazin der textilen Kette | The international premium magazine for the textile chain



## Podcast für die Textilbranche

In unserem textile network-Podcast setzen wir uns mit aktuellen Themen und Entwicklungen aus der Branche auseinander, die wir gemeinsam mit Experten aus der Textil- und Modeindustrie beleuchten und diskutieren. In Folge 4 sprach Objektleiterin Sibylle Michel mit den beiden Eeden-CEOs Reiner Mantsch und Steffen Gerlach. Das 2019 gegründete Start-up Eeden hat ein Upcyclingverfahren für Textilien entwickelt, mit dem es möglich ist, Cellulose aus Baumwolltextilien oder anderen cellulosehaltigen Fasern zu gewinnen. Sie finden diese und weitere Folgen unter [podcast.textile-network.de](https://podcast.textile-network.de) und auf den gängigen Plattformen.



Jetzt in  
die neue Folge  
reinhören!



PODCAST  
**textile**network



© Meisenbach Verlag

Menschen. Märkte. Meisenbach.

© chinnarach/stock.adobe.com



## Stellenanzeigen auf unserer Website

Eine Jobbörse speziell für unsere Branche: Auf unserer deutschen Webseite [textile-network.de](https://textile-network.de) finden Sie seit einigen Tagen ausgewählte Stellenanzeigen. Wer aktuell auf der Suche nach einer neuen Anstellung oder einer Ausbildung in der Textilindustrie ist, wird hier sicher fündig. Die Angebote sind tagesaktuell und werden kontinuierlich ausgebaut.

Natürlich können Sie auch als Unternehmen Stellenausschreibungen über textile network verbreiten. Bei Interesse melden Sie sich bei Frau Melek Aksoy: Tel.: 0951 861 145; Mail: [melek.aksoy@meisenbach.de](mailto:melek.aksoy@meisenbach.de).

## Unsere Newsletter-Highlights

Was interessiert die Branche besonders? In unserer Rubrik „Newsletter-Highlights“ verraten wir Ihnen, welche Artikel in unseren textile network-Newslettern seit der letzten Print-Ausgabe besonders nachgefragt waren. Mithilfe des Suchbegriffs finden Sie den entsprechenden Artikel schnell auf unserer Website. Neu anmelden können Sie sich für den deutschen Newsletter unter <https://textile-network.de/de/Newsletter> und für den englischen unter <https://textile-network.com/en/Newsletter>.



Diese Artikel sind die Top 5 in unserem deutschen textile-network-Newsletter:

1. **Was müssen Unternehmen jetzt für ihre Supply Chain beachten?**  
Suchbegriff: Lieferkette / Rubrik: Fashion
2. **3D-Druckverfahren für stichhemmende Schutzkleidung aus Harz**  
Suchbegriff: 3D Druck / Rubrik: Technische Textilien
3. **Funktionsjacken aus Kaffeesatz**  
Suchbegriff: Outdoor / Rubrik: Technische Textilien
4. **Eeden im textile network-Podcast**  
Suchbegriff: Podcast / Rubrik: Technische Textilien
5. **Ein Drittel der größten Bekleidungsunternehmen scheitern**  
Suchbegriff: Nachhaltigkeit / Rubrik: Fashion



Diese Artikel sind die Top 5 in unserem englischen textile-network-Newsletter:

1. **Pine and Eucalyptus instead of Silkworms**  
Suchbegriff: Silk / Rubrik: Fashion
2. **Trade fairs are part of the solution**  
Suchbegriff: Auma / Rubrik: Business
3. **The future of the European industry is at stake**  
Suchbegriff: energy / Rubrik: Business
4. **European Fashion Award FASH 2022 at Berlin Fashion Week**  
Suchbegriff: FASH / Rubrik: Fashion
5. **Made in Bangladesh Week**  
Suchbegriff: Sustainability / Rubrik: Business

# Es muss vorangehen

Ein turbulentes Jahr geht zu Ende – ein Jahr voller Hoffnungen und Zukunftsängste. Die Rekordinflation lässt viele an ihre finanziellen, aber auch mentalen Grenzen kommen, sowohl privat als auch geschäftlich. Laut führender deutscher Wirtschaftsinstitute steht uns das Schlimmste aber noch bevor. Jetzt heißt es, nicht den Kopf in den Sand zu stecken.

Hoffnungen, dass es im nächsten Jahr besser laufen wird, bestehen weiterhin, wie uns einige Textilunternehmen aus aller Welt in unserer Umfrage zum Jahr 2022 und 2023 gespiegelt haben (S. 40 und 64). Die meisten von ihnen wünschen sich ein schnelles Ende des Krieges, praktikable Lösungen für die Energiekrise, aber auch einen schonenden Umgang mit Ressourcen und ein gesteigertes Umweltbewusstsein. Denn auch das ist richtig: Bei der Transformation in Richtung Nachhaltigkeit hat die Textilindustrie noch viel zu tun.

Dies war auch festzustellen auf der ITMF-Konferenz, an der textile network im September in Davos (Schweiz) teilgenommen hat (S. 8). Die Textilbranche benötigt neue kostengünstigere Verfahren und innovative Recyclingstrategien, um eine funktionierende Kreislaufwirtschaft im größeren Maßstab zu erreichen. Vieles davon ist aber noch nicht vollumfänglich in der täglichen Praxis verankert oder schafft den Sprung von der Forschung in die Industrie nicht.

**Bis auch die Massenproduktion von Textilien fundiert nachhaltig wird, ist es noch ein langer Weg.**

Oder wie es Modeexperte Joachim Schirrmacher in unserer neuesten Podcast-Folge formuliert: Etliche Projekte stecken eben noch in Kinderschuhen (S. 16–18).

Es ist ein schleichender Prozess, aber es geht voran: Das zeigen auch in dieser Ausgabe wieder zahlreiche Pioniere der Textilbranche, seien es Unternehmen aus dem Bereich Fashion, Technische Textilien, Sport- und Outdoorbekleidung oder der Chemie-Industrie.

Was für das Vorankommen einer umweltfreundlicheren Textilindustrie gilt, gilt auch für die Überwindung der aktuellen Krise: Es kann nur miteinander gelingen – auf zwischenmenschlicher, geschäftlicher und politischer Ebene.

Ich wünsche Ihnen eine spannende Lektüre!



Sibylle Michel  
verantwortliche Redakteurin / Managing Editor  
sibylle.michel@meisenbach.de

# There has to be progress

A turbulent year is coming to an end – a year full of hope and fears for the future. Record inflation is testing many to their financial as well as their mental limits, both privately and commercially. According to leading German economic institutes, though, the worst is yet to come. Now, it is important not to stick our heads in the sand.

There are still hopes of better things next year, as certain textile businesses from around the world reported to us in our survey of 2022 and 2023 (see page 64). Most of them want to see a quick end to the war and practical solutions to the energy crisis, but also more careful use of resources and increased consciousness of the environment. Because it is also the case that the textile industry still has much to do in terms of its transformation towards sustainability.

This was evident at the ITMF Conference which textile network attended in Davos (Switzerland) in September. The textile industry needs new, more affordable processes and innovative recycling strategies if it is to achieve a functioning circular economy on a larger scale. Small and mid-sized companies above all, but also larger business groups, are working towards this, not only in Europe but globally. Much of this work, however, is not yet fully anchored in daily practice or has not yet made the leap from research into the industry.

**The established and sustainable mass production of textiles, too, is still a long way away.**

It is a slow process but it is making progress: this is demonstrated once again in this edition by countless pioneers of the textile industry, be they businesses from the fields of fashion, technical textiles, sports and outdoor garments or chemical industry.

And what is true of the progress towards a greener textile industry also applies to overcoming the current crisis: it is something that can only be achieved together – at an interpersonal, commercial and political level.

I wish you an enjoyable read!



[www.textile-network.de](http://www.textile-network.de) / [www.textile-network.com](http://www.textile-network.com)

LinkedIn: textile network

Instagram: @textilenetwork

Twitter (deutsch): @textilenetwork1

Twitter (english): @textilenetwork2



## NEWS

### Wirtschaft

Ein Drittel der Unternehmen müssen um ihre Existenz fürchten

### Personalie

Neuer Geschäftsführer bei TVU

### Personalie

Heimtextil, Techtextil und Texprocess mit neuem Führungsteam

## MESSEN

### ITMF-Konferenz 2022

Aufholbedarf in Sachen Transformation

### Stoffe und Accessoires

Modtissimo 2022 – Hedonistic Sustainability

## BLICKFANG

## NACHHALTIGKEIT

### Leuchtturm-Projekt für Westafrikas Textilindustrie

Aus Abfall werden Arbeitsplätze

### Textilrecycling neu gedacht

Vegane Fasern aus recycelten Jeans

### textile network-Podcast – Im Gespräch mit Joachim Schirmmacher

„Die Realität ist mehr als ernüchternd“

### Umfrage zur Nachhaltigkeits-Berichterstattung

Ein Drittel der größten Bekleidungsunternehmen scheitern

### Nachhaltigkeits-Projekt

Jugendliche auf der Spur einer nachhaltigen Produktion

### Forschungsprojekt

Ätherisches Öl aus Blüten und Textilien von Pflanzenresten

### Verbundprojekt Tricycle

Recycling von Smart Composites möglich machen



© Jakob Tillmann

## TECHNISCHE TEXTILIEN

### Interview mit René Bethmann von Vaude

Jeder Einzelne kann etwas ändern

### CWS Workwear kooperiert mit Designer Daniel Kroh

Mode aus recycelter Arbeitskleidung

### Nachhaltige Kleidung für Heil- und Pflegeberufe

Perfekte Passform für ein angenehmes Tragegefühl

### Outdoorbekleidung

Synthetische Daunenalternative von PrimaLoft

### Sportbekleidung

Weltweit erste biologisch abbaubare Yoga Wear

### Technische Hochleistungstextilien

Alpex schließt Akquisition von NT Majocchi ab

### FKT-Siegel

Zuverlässiger Nachweis für hautverträgliche Arbeitskleidung

### EU-Chemikalienrecht

Technische Textilien sind gefährdet



### Neue Lösungen für die Schuhindustrie

Schuhe und Stiefel mit BASF-Materialien

### Förderpreis für Modestudierende

European Fashion Award FASH 2022 auf der BFW verliehen

## INNOVATIONEN

### Goldwin

Hochfunktionale, kreative Outfits für Outdoor-Aktivitäten

### Epson

Zwei neue Dye-Sublimationsdrucker

### Noxon

Mit intelligenten Textilien zur Linderung von Rückenschmerzen

## SPECIAL

### Special Digitalisierung – Teil 4

Hut ab! Textil vernetzt

## TECHNIK

### Im Gespräch mit Michael Ernst

3D-Transformation als Teil der Unternehmensstrategie

## BUSINESS

### Firmenjubiläum

Stoffe für die Welt – seit 300 Jahren

### Rückblick 2022 und Ausblick 2023

Statements von Textilunternehmen

### Vororder und Prognosen

Textilhersteller P.A.C. blickt auf gute Zahlen zurück

## HAPPY END

### Handwerk und Hightech unter einem Dach

HILTL eröffnet innovative Hightech-Manufaktur

### Craftsmanship and high-tech under one roof

HILTL opens innovative high-tech manufactory



## NEWS

### Energy crisis

The future of the European industry is at stake

### IAF World Fashion Convention

Mastering the challenges of industry with collaboration

### Fashion education

School of Fashion and Textiles established in Hong Kong

### Next step towards more sustainability

New ownership of Patagonia

## TRADE FAIRS

### Safety and health in the workplace

A+A 2023 under the sign of sustainability and digitalisation

### Fabrics and accessories

Texworld Evolution NYC opens visitor registration

### Promotional products

Good booking numbers for PSI

## TECHNICAL TEXTILES

### Eurojersey's swimwear collection Summer 2024

The desire for nostalgic escapism

### Outdoor wear

Extremely fast-drying down insulation

### Athletic, casual and outdoor footwear

Insole made with 100% recycled content

## SUSTAINABILITY

### Results of the project "Sorting For Circularity Europe"

An immense opportunity to accelerate textile recycling



© fascinadora/stock.adobe.com

### Hohenstein supports companies with certificates and tools

European Green Deal goals for the textile industry

42

### Adhesive systems for technical textiles

Sustainable laminating with (bio) hot melt adhesives

42

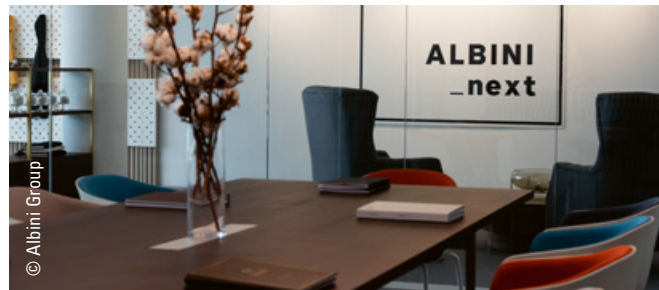
### Textile dyeing

Collaboration towards more sustainable practices

54

55

56



### Sustainability Report 2021

Orion Engineered Carbons is headed in the right direction

44

44

45

45

57

## FASHION

### Malaysian fashion designer in America

Zang Toi's impact on America's fashion landscape

46

46

## INNOVATIONS

### Shelton Vision

Detecting subtle defects during high speed production

47

47

### Sellers Textile Engineers

New shearing cylinder for carpet manufacturing

60

60

### Hologenix

Celliant Viscose now available as flocked coating and fabric

48

50

61

## RESEARCH

### Multifunction 3D printing on textiles

Several functional modifications in a single process step

50

50

62

### Research Project VliesSMC

Processing of recycled carbon fiber nonwovens in sheet molding compound

63

## BUSINESS

### Looking back to 2022 and an outlook to 2023

Statements from textile companies

64

### Chemical solutions from Bangladesh

New plant for specialty polymer manufacturing set up

65

### Oeko-Tex Annual Report 2021/22

Positive business development

65

### Growth prospects

Market for textile dyes is growing rapidly

66

Vorschau

67

Impressum

67