



# Textile Kreisläufe schaffen – Zukunft gestalten

Online-Tagung  
22. Juni 2021 | 10 - 15 Uhr

Vom wachsenden Altkleider-Problem mit mangelnder Recyclingfähigkeit reden alle. Aber nur wenige haben dabei mehr als Wegwerfmode und rasante Kollektionswechsel mit ständiger Ausschuss-Ware im Kopf. Doch auch die ausgediente Markise aus beschichtetem Outdoor-Funktionsstoff oder das defekte, irreparable Windrad mit Carbonfasern sollen in den Stoffkreislauf zurückfinden. Gerade in Deutschland existiert eine starke und erfolgreiche Industrie, die Textilien für den technischen Bereich produziert. Auch diese müssen am Ende ihrer Nutzungsdauer in das Upcycling gehen. Deutschland ist aktuell der größte Player für die Produktion von technischen Textilien weltweit.

Die Notwendigkeit, sich dem Problem der Recyclingfähigkeit schnellstmöglich anzunehmen, wird immer dringlicher.

Wir führen Sie in die Welt des bereits Möglichen und schauen dabei über die Grenzen von Deutschland hinaus. Was wird bereits praktiziert? Woran arbeitet die Forschung aktuell? Welche Herausforderungen stehen in der Zukunft an?

Das Forschungskuratorium Textil e. V. und seine Partner beschäftigen sich bereits seit längerem mit dem Thema. Um jedoch eine funktionierende Textile Kreislaufwirtschaft zu gestalten, braucht es Ihre Unterstützung.

## VERANSTALTER

Forschungskuratorium  
**textil** 

## IN KOOPERATION MIT

 **ITA**  
Augsburg

 **VDMA**

 **GHERZI**

# Anmeldung

Bei Interesse melden Sie sich bitte via <http://bit.ly/textile-kreislaeufe> für die Veranstaltung an. Die Einwahldaten erhalten Sie rechtzeitig vor Veranstaltungsbeginn per E-Mail.

## Programm

10.00 – 10.15 Uhr

Eröffnung durch die Organisatoren

### Session I:

#### Probleme und Rahmenbedingungen

10.15 – 10.30 Uhr

#### Circular Economy – Wege in eine zirkuläre Wirtschaft

Dr. Susanne Kadner, acatech – Deutsche Akademie der Technikwissenschaften

10.30 – 10.45 Uhr

#### Ist Circular Economy mehr als Kreislaufwirtschaft? Probleme und Rahmenbedingungen für Textile Kreisläufe

Julia Eckert, Gesamtverband textil + mode

10.45 – 11.00 Uhr

Q&A (Chair: Johannes Diebel)

### Session II:

#### Status Quo und laufende Projekte

11.15 – 11.30 Uhr

#### Textile Kreisläufe – was passiert weltweit?

Adjunct Prof. PD Dr.-Ing. Yves-Simon Gloy, Gherzi Germany GmbH

11.45 – 12.00 Uhr

#### Forschung im Bereich Textilrecycling – Themen, Trends und Perspektiven

Prof. Dr.-Ing. Stefan Schlichter, Institut für Textiltechnik Augsburg gGmbH

12.00 – 12.15 Uhr

#### Kreislaufwirtschaft in der Teppichindustrie: Herausforderungen, Ansätze, Lösungen

Dr. Bayram Aslan, TFI Institut für Bodensysteme an der RWTH Aachen e.V.

12.15 – 12.30 Uhr

#### Kreislauffähige Matratze am Praxisbeispiel „Evolve“

Inga Arling, Koninklijke Auping bv

12.30 – 12.45 Uhr

Q&A (Chair: Yves-Simon Gloy)

### Session III:

#### Vision und Ausblick

13.15 – 13.35 Uhr

#### Vorstellung Zukunftsstudie „Perspektiven 2035“

Johannes Diebel, Forschungskuratorium Textil e. V.

13.35 – 14.05 Uhr

#### Textile Kreisläufe

Adjunct Prof. PD Dr.-Ing. Yves-Simon Gloy, Johannes Diebel

14.05 – 14.20 Uhr

#### Recycling Hub Initiative „ReHubs“ und EU-Aktivitäten

Mauro Scalia, Euratex

14.20 – 14.30 Uhr

#### Ausblick und nächste Schritte

Johannes Diebel

14.30 – 14.45 Uhr

Q&A (Chair: Prof. Dr.-Ing. Stefan Schlichter)

14.50 Uhr

Abschlussworte durch die Organisatoren