

Die BUND Kreisgruppe Bad Dürkheim lädt ein zum Vortrag

Am 9. März 2026 19 Uhr

Im Pfalzmuseum Bad Dürkheim-Grethen, Hermann-Schäfer-Straße 17, Bad Dürkheim

Irrweg Textil-Recycling

Referent: Prof. Dr.-Ing. Michael Rauch

Der Vortrag befasst sich mit den Herausforderungen und Fehlentwicklungen im Bereich des Textilrecyclings. So wichtig die Wiederverwertung von Abfällen für ein nachhaltiges Wirtschaftssystem ist, so problematisch können Fehlentwicklungen im Recycling sein.

Der Handel mit Gebrauchstextilien ist praktisch zusammen gebrochen, der kommerzielle Wert gebrauchter Textilien ist ins Negative gerutscht. Augenfällig sind Altkleidercontainer, die überquellen weil sie nicht mehr geleert werden. Minderwertige Textilien aus Mischgeweben sind Abfall, praktisch unverwertbar.

Aus dem Projekt SiWerTEX lassen sich die Kritikpunkte am aktuellen Stand des Textilrecyclings ableiten:

- Über 85 % der gebrauchten Kleidung wird verbrannt oder landet auf Deponien.
- Ein kleiner Teil wird als Second-Hand-Ware in Entwicklungsländer exportiert.
- Weniger als 1 % wird tatsächlich recycelt und wieder zu Kleidung verarbeitet.
- Mechanische Recyclingverfahren führen oft zu minderwertiger Qualität.
- Chemische Verfahren sind technisch und wirtschaftlich noch nicht ausgereift.

Der Vortrag belegt diese Missstände und stellt vor, wie alternative Ansätze zur nachhaltigen Textilverwertung aussehen könnten.

Prof. Rauch ist an der Hochschule Hof tätig und leitet dort die Forschungsgruppe für Innovative Textilveredlung und -färberei.

Ohne Anmeldung.

Kostenlos, aber Spenden erbeten.

Anfragen an Prof. Dr. Michael Rauch mima.rauch@t-online.de

Abbildung 1 Tagesschau: Alt-Textilien werden in der Atacama-Wüste abgelegt

