

Velkommen til **NewRetex** – Fremtidens tekstilsortering

Etableret: 2021 af Rikke Bech, og hendes mand Morten Balle

Placering: Bjerringbro, Danmark

Antal medarbejdere: 25

Baggrund og idé

Rikke Bech stiftede NewRetex i 2021 med inspiration fra sine mange års erfaring i tekstilbranchen. Hun så et behov for en effektiv, skalerbar løsning til håndtering af tekstilaffald – og herfra opstod visionen om en automatiseret sorteringsteknologi baseret på AI, sensorer og robotter.

Unik teknologi og sporbarhedssystem

NewRetex har udviklet og patenteret en unik sorteringsteknologi, der kan håndtere store mængder tekstilaffald automatisk. Teknologien er udviklet og produceret i Danmark.

Alle data fra sorteringen opsamles i et **sporbarhedssystem**, som giver:

- Overblik over mængder og typer af tekstilaffald i Danmark.
- Automatisk genererede rapporter til kunder (fx kommuner), så data kan indgå direkte i kommunens rapportering.

NewRetex i dag (12.8.2025)

- Modtager tekstilaffald fra 28 danske kommuner
- Håndterer ca. 30% af alt indsamlet tekstilaffald i Danmark
- Har udviklet take-back-systemer for flere danske tekstilbrands
- Arbejdspladser for både produktionsmedarbejdere og specialister inden for teknologi, tekstiler og genanvendelse

Tre forretningsområder

- **Modtagelse og sortering** af tekstiler med henblik på genanvendelse – og genbrug
- **Salg af sorterede fraktioner** – inkl. genanvendte fibre og garner
- **Salg af sorteringsanlæg** og tilhørende datasystemer

Vision

- At blive **verdens førende** inden for salg af sorteringsteknologi og sporbarhedssystemer
- At bidrage aktivt til **cirkulær omstilling** i den danske tekstilbranche
- At etablere et **nyt sorteringsanlæg på Sjælland** i partnerskab inden for 1–1,5 år

Et grønt dansk tech-erhvervseventyr for tekstiler

Siden juli 2023 har vi opbygget en unik viden om tekstilaffald i Danmark. Med vores erfaring og teknologi ser vi et stort potentiale for at skabe et eksports eventyr, som både skaber produktions- og videnstunge arbejdspladser i Danmark.

Hvad skal der til for at lykkes?

For at sikre den cirkulære omstilling i tekstilbranchen har vi brug for:

1. Politisk opbakning

Vi har brug for reel politisk vilje og økonomisk støtte til at udvikle og etablere løsninger, der skaber handling i virkeligheden – ikke blot endnu en rapport. Inden et EPR-system (udvidet producentansvar) træder i kraft, er der en lang ventetid, som vi kan udnytte til at forberede og styrke infrastrukturen.

2. Et EPR-system, der virker

Et udvidet producentansvar, der aktivt understøtter genanvendelse, og som harmonerer med de kommende EU-krav i ECO-design-forordningen – herunder konkrete krav til andelen af genanvendt materiale i nye produkter.

3. Teknologisk kapacitet i Danmark

Vi har behov for at etablere en fiberåbner i Danmark, som en del af et dansk tekstil-hub. Det vil:

- Muliggøre national bearbejdning af tekstilaffald
- Minimere transport og CO₂-udledning
- Skabe en værdifuld ressource til eksport

En sådan løsning kræver en investering på 15–20 mio. kr.

Efter NewRetex' besøg af Jessica Roswall, EU's miljøkommissær, står det klart, at tekstil-hub bliver et af EU's kommende initiativer. Her ønsker NewRetex at spille en central rolle som leverandør af sorteringsteknologi – med Danmark som et internationalt showcase for, hvordan tekstilaffald kan blive en ressource i den grønne omstilling.

Tak fordi I besøger NewRetex.

Jeg glæder mig til at vise jer, hvordan vi med teknologi, data og samarbejde kan gøre Danmark til en frontløber i den grønne omstilling af tekstilbranchen.

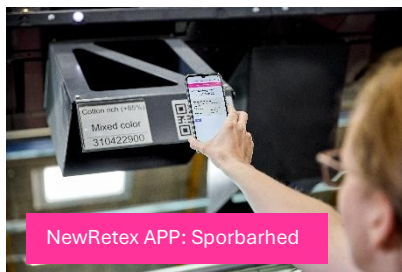
Med venlig hilsen *Rikke Bech*



Rikke Bech, CEO og Founder



Genanvendt garn fremstillet af danskernes tekstilaffald



NewRetex APP: Sporbarhed



Farvesorteret bomuld