



Bu proje Avrupa Birliđi ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Türkiye'nin Döngüsel Ekonomiye Geçiř Potansiyelinin Deđerlendirilmesi için Teknik Destek Projesi

EuropeAid/140562/IH/SER/TR

İyi Uygulamalar
Yenileyici Denim Kumaşı Üretimi

Sebla Önder, Sürdürülebilirlik Uzmanı, Orta Anadolu T.A.ř.

Faaliyet 1.2.2 - Döngüsel Ekonomi Çalıştayları
4 Ekim 2022, Ankara, Türkiye



- 1953 yılında kurulmuştur.
- 1985 yılında bir iplik eğirme ve dokuma üretim tesisinden entegre bir denim kumaş üreticisine dönüşmüştür.
- 1400'den fazla çalışanı ile Kayseri'de faaliyet göstermektedir.

www.ortaanadolu.com
[instagram/orta_anadolu](https://www.instagram.com/orta_anadolu)
[facebook/OrtaAnadolu](https://www.facebook.com/OrtaAnadolu)



DENİM KUMAŞA YENİLEYİCİ BAKIŞ AÇISI

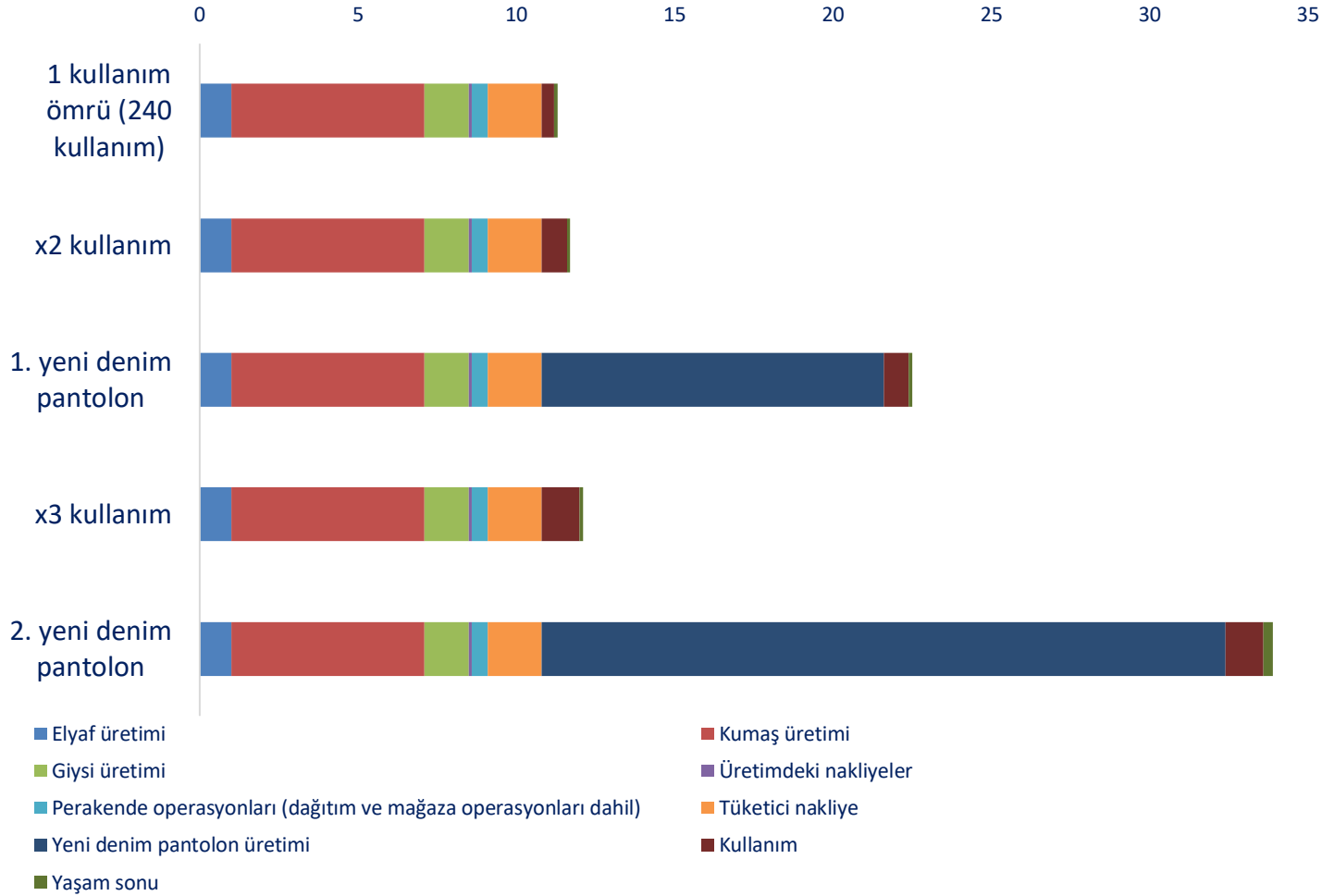
- proaktif yenilik, bilime dayalı tasarım, açık kaynak teknolojisi ve kolektif eylem yoluyla denim kumaşı endüstrisinin bir dönüşüm sistemi
- yarının daha iyimser ve yenileyici bir denim kumaşı endüstrisi

ORTA'nın vaadi, uzun ömürlü, **fiziksel ve duygusal dayanıklılığa sahip ve eko-modern teknolojilere dayanan**, modaya uygun, yüksek kaliteli kumaşlar üretmektir.



DENİM KONFEKSİYON ÜRÜNLERİ İÇİN UZUN ÖMÜRLÜLÜK

BİR DENİM PANTALONUN İKLİM ETKİSİ (KG CO2E)



Kaynak: MISTRA FUTURE FASHION, Environmental assessment of Swedish clothing consumption - six garments, sustainable futures (2019)
by Gustav Sandin, Sandra Roos Björn Spak, Bahareh Zamani & Greg Peters
<http://mistrafuturefashion.com/impact-of-swedish-clothing-consumption/>



DENİM KUMAŞINDA YENİLEYİCİ HAM MADDELER

PAMUK

- Denim kumaşının ana hammaddesidir.
- Kötü bir çevresel itibara sahiptir.
- Daha iyi pamuk yetiştirme uygulamaları:



KENEVİR

- Herhangi bir gübre, böcek ilacı, kimyasal madde vb. gerektirmez.
- Ek sulama gerektirmez. Sadece yağmur suyu ile beslenir.
- Elyaf formuna dönüştürülmek üzere mekanik olarak (kimyasal veya su olmadan) işlenebilir.
- Koruyucu bitki olma özelliği ve karbon tutma potansiyeline sahiptir.

DENİM KUMAŞINDA DÖNGÜSELLİK

ALTIN ORAN



GÜÇ, DAYANIKLILIK VE UZUN ÖMÜR için mükemmel karışım.

Geri Dönüştürülmüş elyaf:

- TENCEL™ x REFIBRA™
- REPREVE®
- Tüketici öncesi ve sonrası geri dönüştürülmüş pamuk

GERİ DÖNÜŞTÜRÜLEBİLİR DENİM PANTALON



- Mekanik geri dönüşümde herhangi bir kimyasal veya su kullanılmamaktadır.
- %100 pamuk ve/veya %98 pamuk + %2 elastan bileşimli tekstiller işlenebilir.



Bu proje Avrupa Birliđi ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

İlginiz için teşekkürler.



Türkiye Döngüsel Ekonomi

IPACevre



@turkiyedonguseleekonomi

@ipa.cevre



@trdonguseleko

@ipacevre



Türkiye Döngüsel Ekonomi

IPA Çevre/Environment TÜRKİYE



Türkiye Döngüsel Ekonomi

IPA Çevre

dongusel.csb.gov.tr