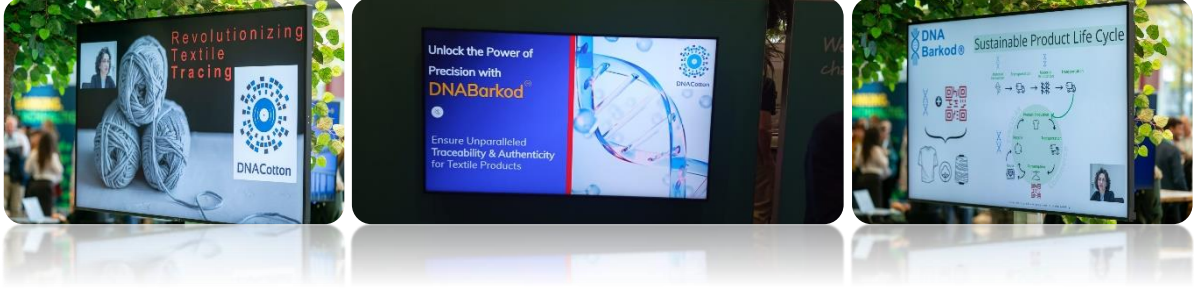


DNACotton



Tekstil ürünleri için blokzincir tabanlı bir etiketleme ve izlenebilirlik sistemi geliştirmiştir. Bu sistem, ham maddeden nihai ürüne kadar malzeme takibini sağlar ve ürünlerin sorumlu bir şekilde tedarik edildiğini, işçi ve tüketici güvenliğini garanti eder. Çözüm, her hammadde için benzersiz genetik kodlar oluşturarak ürünün tüm değer zincirine dair eksiksiz bilgi sağlar. DNACotton, bu sayede dögüsel ekonomiyi desteklerken adil çalışma koşullarını da teşvik etmektedir. 2024 ISC3 Yenilik Yarışması'nda finalist olarak seçilen girişim, Kasım 2024'te Ayın Girişimi olarak da tanıtılmıştır.



2023'te kurulan DNACotton, hedeflerini Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları'na (SKA) odaklayarak sorumlu üretim, yenilikçi altyapı ve iklim eylemi gibi alanlarda katkı sağlamaktadır



Konu hakkındaki linkler:

https://www.linkedin.com/posts/international-sustainable-chemistry-collaborative-centre-isc3_slide-show-activity-7257429804914786306-3-lj?utm_source=share&utm_medium=member_desktop

https://www.linkedin.com/posts/international-sustainable-chemistry-collaborative-centre-isc3_impactfestival-sustainability-innovation-activity-7257482892681924608-RhNp?utm_source=share&utm_medium=member_desktop

<https://www.isc3.org/page/start-up-dnacotton>

<https://www.forum-csr.net/News/22919/DNA-basiertes-Rueckverfolgbarkeitssystem-fuer-eine-nachhaltigere-Textilindustrie.html>