



**ICESP - Italian Circular Economy Stakeholder Platform**

Piattaforma Italiana per l'Economia Circolare

## Macron e RadiciGroup, una collaborazione nel segno della sostenibilità

<https://www.radicigroup.com/it/news-media/news/macron-e-radicigroup-una-collabo...>



Localizzazione della buona pratica	Bergamo Lombardia Italia
Lingua originale della buona pratica	Italiano Lettone
Area	Materie prime secondarie
Partners	<a href="#">Macron</a>
Settore	Abbigliamento e industria della moda
Tipo di finanziamento	Privato
Livello di Applicazione	Nazionale
Ambito tematico	Approccio Integrato per Filiera o Settore
Durata	Da Aprile 2021

## Motivazione

Macron e RadiciGroup hanno intrapreso un percorso green che coinvolge l'intera filiera produttiva, attivando iniziative e promuovendo soluzioni a difesa dell'ambiente, investendo nello stesso tempo in maniera mirata sull'innovazione sostenibile.

## Descrizione

RadiciGroup, offrendo il proprio know-how sul riciclo meccanico degli scarti, tecnologia ampiamente sperimentata e consolidata dal gruppo, ha instaurato una salda partnership con Macron volta all'ecoprogettazione. Frutto di questa collaborazione, è un tipo di calze sportive realizzate con Renycle®, un filato prodotto da RadiciGroup a partire dal riciclo del nylon 6, materiale ad alto valore con eccellenti caratteristiche di resistenza, tintura, morbidezza e versatilità.

## Risultati

In RadiciGroup attraverso il recupero e il riciclo meccanico, gli scarti di produzione vengono convertiti in polimeri e successivamente in filati che mantengono caratteristiche tecniche paragonabili a quelli provenienti da fonte fossile, ma con performance ambientali nettamente migliori. Questa nuova gamma di filati, infatti, consente di ridurre le emissioni di CO2 di quasi il 90% e di risparmiare oltre l'87% di energia e il 90% di acqua. Le calze confezionate con il nuovo filato diventeranno parte integrante delle divise sportive prodotte da Macron a partire dalla stagione autunno-inverno 2021-2022 ad un prezzo competitivo, su cui non peseranno gli investimenti effettuati in innovazione per lo sviluppo del prodotto. Le nuove calze potranno rispondere alle esigenze di clienti sempre più sensibili al tema della sostenibilità.

## Condizioni per la replicabilità

Il progetto è pienamente replicabile in presenza di tecnologie adeguate, scarti di produzione e salda partnership.

## Parole chiave

riciclo, sportswear sostenibile, ecosolutions, circular fashion  
<https://www.radicigroup.com/it/corporate/radicigroup/contatti>