



## ICESP - Italian Circular Economy Stakeholder Platform

Piattaforma Italiana per l'Economia Circolare

### Un gilet sostenibile per i ciclisti della Maratona dles Dolomites

<https://www.radicigroup.com/it/news-media/news/un-gilet-sostenibile-per-i-cicli...>



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

## **Motivazione**

Contribuire alla prossima Maratona dles Dolomites-Enel, l'iconica manifestazione ciclistica in programma il 4 luglio 2021, creando un prodotto in linea con i valori fondanti della manifestazione: ecologia, rispetto dell'ambiente e delle persone, sostenibilità.

## **Descrizione**

RadiciGroup e Carvico, le due realtà tessili italiane, hanno unito le loro competenze per sviluppare e produrre 10.000 gilet ecosostenibili. Realizzati con il tessuto Carvico "special edition Maratona 2021" in poliestere 100% riciclato proveniente dal recupero del PET delle bottiglie saranno omaggiati a tutti i partecipanti alla gara.

Per creare il tessuto per i gilet è stato utilizzato Repetable®, un innovativo filato in poliestere ottenuto mediante un processo di riciclo post-consumer delle bottiglie di plastica e prodotto da RadiciGroup.

## **Risultati**

Rispetto al poliestere vergine, Repetable® consente di abbattere le emissioni di CO2 (-45%) e ridurre i consumi di acqua (-90%) ed energia (-60%), garantendo al contempo prestazioni tecniche elevate.

Per confezionare i 10.000 gilet destinati ai partecipanti della Maratona dles Dolomites-Enel sono state recuperate più di 102.000 bottiglie evitando di emettere nell'atmosfera 6.516 Kg di CO2.

## **Condizioni per la replicabilità**

Il progetto è pienamente replicabile in presenza di tecnologie adeguate, PET da riciclo di bottiglie e solida partnership.

## **Parole chiave**

riciclo, sportswear sostenibile, eco-soluzione