

PROGETTI SIGNIFICATIVI

 UNIONE EUROPEA	PROGRAMMA: POR CRO FESR 2007-2013	
	ASSE: 5 "Azioni di Cooperazione"	
	LINEA DI INTERVENTO: 5.1 "Cooperazione interregionale"	
	AZIONE: 5.1.1 "Cooperazione interregionale"	

TITOLO PROGETTO: SUSPACK: SUStainable PACKaging through PET reduction and alternative materials

DATA DI INIZIO: 01.09.2013 **CONCLUSIONE:** 28.02.2015

LOCALIZZAZIONE DEL PROGETTO: San Vendemiano, Via Celtica n. 26/28, 31020, (TV)

IMPORTO FINANZIARIO:

FONTE	IMPORTO Euro
Costo Totale a preventivo	344.200,00
Contributo erogabile (UE, Stato, Regione)	199.390,00

DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO:

Sostenibilità e riduzione degli impatti ambientali sono i principi che hanno ispirato la progettazione di bottiglie in plastica ultraleggera, destinate a contenere acqua, succhi di frutta e latte. Sono i prototipi sviluppati alla P.E.T. Engineering di San Vendemiano, in provincia di Treviso, grazie al contributo di 200mila Euro di fondi comunitari per la cooperazione internazionale. Si tratta del progetto Suspack, ovvero lo studio e l'industrializzazione di contenitori realizzati riducendo di oltre il 30% il materiale plastico oppure ricorrendo a materiali alternativi, come ad esempio il pet riciclato e il bio-pet di origine vegetale. Nella sede dell'azienda - riconosciuta nel 2014 come una delle venti imprese più innovative in Italia - le bottiglie vengono progettate, prestampate in 3d, prototipate grazie a uno stampo pilota per poi essere sottoposte agli stress test di laboratorio con cui ne vengono verificate le prestazioni