

sustainability-lab

[Sustainability-Lab News](#) > Fare e comunicare innovazione sostenibile: il caso Tonello

Fare e comunicare innovazione sostenibile: il caso Tonello

Publicato da Redazione Blumine il 13/06/2014

Tonello è un'azienda meccano tessile specializzata nei trattamenti sul denim il cui nome compare nell'elenco delle imprese che partecipano al progetto Sustainable Technologies di Acimit (quello per intenderci, della targa verde che sintetizza le performances ambientali delle macchine).

Ora, mentre si scaldano i motori per ITMA, Tonello presenta con una nuova tecnologia dai risvolti ambientali interessanti: ECOfree.

Come si legge nel comunicato dell'azienda si tratta di un sistema di lavaggio all'ozono che rappresenta di fatto la nuova modalità per il finissaggio dei tessuti: durante il processo di lavaggio l'ozono viene infatti disciolto in acqua e l'indaco viene degradato direttamente. Ciò garantisce consumi ridotti di acqua, energia e prodotti chimici, a fronte di effetti denim più marcati e di performance migliori rispetto ai sistemi tradizionali, sul piano della salubrità dei capi, dell'ecosostenibilità e della sicurezza degli operatori.

Alla drastica riduzione del consumo d'acqua, additivi chimici ed energia si aggiunge inoltre la possibilità di generare ozono sia dall'aria, sia dall'ossigeno concentrato. Inoltre un singolo generatore di gas può alimentare due macchine, alternate l'una all'altra.

Per spiegare tutto ciò Tonello ha realizzato un nuovo video che ha il merito di fornire informazioni tecniche facendo vivere la dimensione manifatturiera dell'azienda per altro caratterizzata da una forte presenza giovanile. Il video dà voce ai titolari e ai manager di Tonello ma anche a Luca Soligo, titolare di Everest, una lavanderia italiana all'avanguardia e alla dottoressa Carla Sperotto del laboratorio Ritex, che ha verificato e certificato le prestazioni del sistema ECOfree.

Il video è visibile qui: <http://youtu.be/72W-8pxUm44>



Publicato da [Redazione Blumine](#) il 13/06/2014

Archiviato sotto [fatti/attualità](#)

Tags: [denim](#) [nobilitazione](#)

Sustainability-Lab è un progetto di [Blumine Srl](#)
P.IVA: 06976830965



© 2010 - 2014