



## ICESP - Italian Circular Economy Stakeholder Platform

Piattaforma Italiana per l'Economia Circolare

### Crush

<https://www.favini.com/gs/carte-grafiche/crush/cos-e-crush/>



<b>Localizzazione della buona pratica</b>	Rossano Veneto (Vicenza) Veneto Italia
<b>Lingua originale della buona pratica</b>	Italiano
<b>Area</b>	Produzione
<b>Settore</b>	Industria della cellulosa e della carta
<b>Tipo di finanziamento</b>	Programma UE
<b>Livello di Applicazione</b>	Internazionale
<b>Ambito tematico</b>	Approccio Integrato per Filiera o Settore
<b>Durata</b>	Da Gennaio 2012

## **Motivazione**

Utilizzo di materiali alternativi alla cellulosa vergine per la produzione di carta, quali sottoprodotti provenienti da altre filiere industriali in ottica di simbiosi industriale.

## **Descrizione**

Crush è la nuova gamma ecologica di Favini realizzata con sottoprodotti di lavorazioni agro-industriali che sostituiscono fino al 15% della cellulosa proveniente da albero.

In ottica di economia circolare i residui di agrumi, uva, ciliegie, lavanda, mais, olive, caffè, kiwi, nocciole e mandorle sono le materie prime naturali che, salvate dalla discarica, vengono utilizzati per la produzione di queste esclusive carte dall'aspetto tattile inusuale.

Crush è certificata FSC, realizzata con EKOenergia, senza OGM e contiene 40% di riciclato post consumo. Il prodotto ed il processo produttivo sono protetti da brevetto europeo.

Utilizzando scarti agro-industriali e EKOenergia, la carbon footprint è ridotta del 20%.

## **Risultati**

Sostituzione del 15% di cellulosa vergine con sottoprodotti agro-industriali, altrimenti destinati allo smaltimento in discarica o bruciati per produrre energia.

Riduzione del 20% della carbon footprint.

Azzeramento della CO2.

Utilizzo del 40% di fibra riciclata al posto di cellulosa vergine.

## **Condizioni per la replicabilità**

Collaborazione tra aziende, disponibilità di sottoprodotti secchi non classificati come rifiuti

## **Parole chiave**

Economia circolare, riciclo, upcycling, riuso creativo, riuso e upcycling

<https://www.favini.com/>