

# ICESP - Italian Circular Economy Stakeholder Platform

Piattaforma Italiana per l'Economia Circolare

# Crush

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



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