



## ICESP - Italian Circular Economy Stakeholder Platform

Piattaforma Italiana per l'Economia Circolare

### Shiro Alga Carta

<https://www.favini.com/gs/carte-grafiche/shiro/caratteristiche/>



<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 1992

## **Motivazione**

Utilizzo di materiali alternativi alla cellulosa vergine per la produzione di carta e riduzione delle alghe in eccesso provenienti da ambienti lagunari a rischio.

## **Descrizione**

Favini è da decenni impegnata nella ricerca di materie prime alternative alla cellulosa per la produzione delle sue carte, nell'ambito dei materiali alternativi alla cellulosa, per creare dei prodotti sostenibili e con un aspetto unico. È infatti diventata tra le aziende di riferimento a livello mondiale nella realizzazione di specialità grafiche innovative a base di materie prime principalmente naturali. Favini si è inoltre impegnata nella ricerca e sperimentazione dell'utilizzo di sottoprodotti derivanti da realtà industriali diverse dalla carta. Shiro Alga Carta è la famosa carta ecologica innovativa, nata negli anni 90' dalle alghe infestanti della Laguna di Venezia, il cui proliferare aveva messo a rischio il fragile ecosistema. Attualmente, per la sua produzione, vengono utilizzate alghe in eccesso provenienti da ambienti lagunari a rischio, in parziale sostituzione della cellulosa da alberi. Certificata FSC.

## **Risultati**

Sostituzione di una parte della cellulosa vergine con alghe in eccesso da ambienti lagunari a rischio. Azzeramento della CO2.

## **Condizioni per la replicabilità**

Disponibilità di materiale eccedente in natura non classificato come rifiuto.

## **Barriere, criticità, limiti**

Definizioni di rifiuto

## **Parole chiave**

Economia circolare, riciclo, upcycling, riuso e upcycling, riuso creativo  
<https://www.favini.com/>