



## Chiudere il ciclo con i sacchetti di carta

**Stoccolma, 20 febbraio 2024. Meno materie prime, meno rifiuti, meno emissioni: l'economia circolare è in cima all'agenda. La scelta di imballaggi a base di fibre, come i sacchetti di carta, è un tassello del puzzle che retailer e titolari di brand possono completare per compiere il passo successivo nel contribuire ad una economia circolare bio-based. I sacchetti di carta sono una risorsa gradita nel mix di riciclaggio della carta. Un membro dell'iniziativa "The Paper Bag" spiega come i sacchetti di carta vengono riciclati in nuovi prodotti a base di fibre. Un'infografica mostra il ciclo dei sacchetti di carta.**

Uno studio ha scoperto che gli imballaggi a base di fibre possono essere riciclati più di 25 volte<sup>1</sup>. Inoltre, ha concluso che il numero di possibili processi di riciclaggio è limitato principalmente a causa della perdita di fibre che si verificano durante la pulizia del materiale. In Europa, il tasso di riciclaggio degli imballaggi in carta e cartone è già molto elevato, nel 2021 era pari all'82,5%<sup>2</sup>. L'alleanza 4evergreen si è posta l'obiettivo di raggiungere il 90% di riciclo di packaging a base di fibra entro il 2030<sup>3</sup>. "I sacchetti di carta rappresentano una parte preziosa del mix di riciclaggio della carta", spiega Matías Cowper Coles, Business Development Manager presso Alier, azienda spagnola che produce e ricicla carta. Alier è uno dei membri dell'iniziativa "The Paper Bag" che ricicla i sacchetti di carta e realizza nuovi prodotti a base di fibre, tra cui anche sacchetti di carta. Ma come funziona in pratica?



**I sacchetti di carta rappresentano una parte preziosa del mix di riciclaggio della carta. Copyright: Alier**

### Raccolta della carta

Quando un sacchetto di carta non può più essere destinato a un ulteriore riutilizzo, deve essere gettato nel contenitore per il riciclaggio di carta e cartone. In Europa, nello stesso contenitore vengono raccolti tipi di carta diversi. Dopo essere stata ritirata presso le strutture designate, la carta viene suddivisa nelle varie qualità. Questo è importante perché per alcuni prodotti è necessario utilizzare fibre di alta qualità. I sacchetti di carta, come altri prodotti in carta kraft, possono essere suddivisi in varie tipologie, a seconda della domanda e della qualità. Solitamente vengono mescolati con il cartone ondulato usato (old corrugated cardboard, OCC).

<sup>1</sup> Recyclability of cartonboard and carton, Dr. Rene Eckhart, Technische Universität Graz, Austria, 2021

<sup>2</sup> Eurostat, Recycling rates for packaging waste, Paper and cardboard packaging, 2023

<sup>3</sup> <https://4evergreenforum.eu/>



## Riciclaggio dei sacchetti di carta

Quando la materia prima arriva alla cartiera, campioni del materiale vengono testati per classificarli in base a diversi parametri importanti per il processo di produzione della carta e le qualità che verranno prodotte nello stabilimento. “Per ciascuna delle nostre qualità di carta abbiamo bisogno di un mix di materiali speciale. Più forte è la carta kraft riciclata che si vuole produrre, più a lungo le fibre devono rimanere nel mix”, spiega Cowper Coles. “La carta kraft per i sacchetti è un esempio di utilizzo di materiale con fibre lunghe e resistenti”. Per il processo di riciclaggio, il mix di carta selezionato viene messo in un pulper. La polpa risultante viene filtrata più volte e ripulita dalle impurità. Viene quindi raccolta in silos e stoccata prima di entrare nel macchinario continuo dove verrà quindi trasformata in carta nuova che potrà essere utilizzata per sacchetti, sacchi, test liner o fluting.

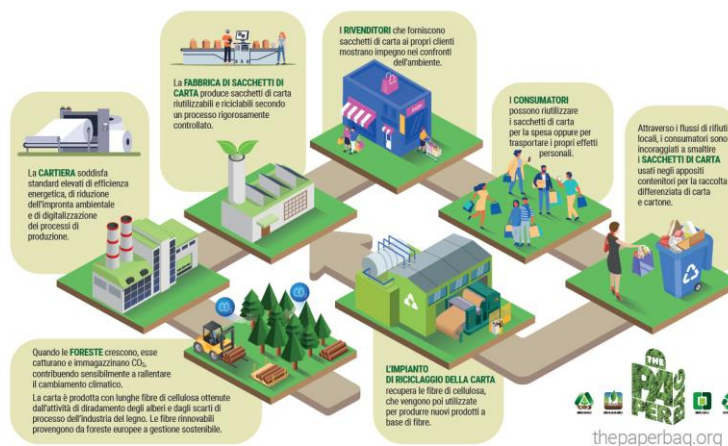


Alier produce carta riciclata al 100% per diversi utilizzi finali. Copyright: Alier

## Il ciclo delle fibre dei sacchetti di carta

L'organizzazione spagnola La Bolsa De Papel ha realizzato un'infografica che illustra il ciclo delle fibre dei sacchetti di carta: dall'approvvigionamento delle materie prime, alla produzione della carta e dei sacchetti di carta, attraverso la distribuzione nei siti di vendita al dettaglio, l'uso e il riutilizzo da parte dei consumatori per finire con la raccolta e il processo di riciclaggio. “Il riutilizzo e il riciclaggio dei sacchetti di carta

## Il ciclo sostenibile dei sacchetti di carta



sostituiscono materie prime vergini. Ciò consente di risparmiare risorse naturali e ridurre le emissioni di gas serra in quanto la CO<sub>2</sub> rimane immagazzinata nei prodotti di carta per un periodo più lungo”, spiega Elin Gordon, segretario generale di CEPI Eurokraft. “Pertanto, vogliamo incoraggiare i rivenditori a sostenere l'economia circolare. Possono farlo offrendo dei sacchetti di carta ai propri clienti e motivandoli a riutilizzarli il più a lungo possibile prima di gettarli nei contenitori per il riciclaggio di carta e cartone per recuperare le fibre”.

# COMUNICATO STAMPA

20 febbraio 2024



Per ulteriori informazioni visitare il sito [www.thepaperbag.org](http://www.thepaperbag.org) o contattare Elin Gordon: +46 (0)70 275 78 15, e-mail: [info@thepaperbag.org](mailto:info@thepaperbag.org).

## **The Paper Bag**

La piattaforma "The Paper Bag" è stata costituita nel 2017 dai principali produttori europei di carta kraft e di sacchetti di carta, che si dedicano a promuovere i vantaggi del packaging a base cartacea. "The Paper Bag" è controllata dalle organizzazioni CEPI Eurokraft ed EUROSAC. [thepaperbag.org](http://thepaperbag.org)

**CEPI Eurokraft** è l'associazione europea dei produttori di carta kraft per sacchi, per l'industria dei sacchi di carta, e di carta kraft per l'industria dell'imballaggio. Vi appartengono dieci società membro, rappresentanti un volume di quasi 3,0 milioni di tonnellate di carta prodotta in undici paesi. [www.cepi-eurokraft.org](http://www.cepi-eurokraft.org)

**EUROSAC** è la federazione europea dei produttori di sacchi di carta a grande contenuto. La federazione comprende oltre il 80% dei produttori europei di sacchi di carta operanti in 20 paesi. La produzione rappresenta circa 5 miliardi di sacchi di carta l'anno, equivalenti a 630.000 tonnellate di carta convertita in 55 impianti. I produttori di sacchi di tutti i continenti nonché i produttori di borse fanno parte della federazione come membri corrispondenti e oltre 30 subfornitori (produttori di carta, pellicola, macchina o collante) come membri associati. [www.eurosac.org](http://www.eurosac.org)