



## Cerrando el círculo con bolsas de papel

Estocolmo, 20 de febrero de 2024. Menos materia prima, menos desechos, menos emisiones – la economía circular es una prioridad. La elección de envases fabricados a partir de fibra, como las bolsas de papel, es una pieza más del rompecabezas que los minoristas y los propietarios de marcas pueden completar para dar el siguiente paso en su contribución a la economía circular de base biológica. Las bolsas de papel son muy valiosas entre los materiales de papel recolectados para su reciclaje. Un miembro de la plataforma «The Paper Bag» explica cómo se reciclan las bolsas de papel para transformarlas en nuevos productos fabricados a base de fibras. Una infografía ilustra el ciclo que siguen las bolsas de papel.

Un estudio ha revelado que los envases fabricados con fibras pueden reciclarse más de 25 veces<sup>1</sup>. En él se concluye que el número de ciclos de reciclaje posibles es limitado, sobre todo por las pérdidas que se producen al limpiar el material de fibra y por el índice de recolección. En Europa, la tasa de reciclaje de envases de papel y cartón ya es muy alta, concretamente del 82,5% en 2021<sup>2</sup>. La alianza 4evergreen se marcó como objetivo alcanzar el 90% para los envases de fibra en 2030<sup>3</sup>. «Las bolsas de papel son muy valiosas dentro del conjunto de materiales de papel recolectados para su reciclaje», afirma Matías Cowper Coles, responsable de desarrollo de negocio en Alier, empresa valorizadora de residuos entre los cuales se encuentra el papel. Alier es miembro de la plataforma «The Paper Bag», que recicla bolsas de papel y fabrica nuevos productos a base de fibras, como papel para bolsas. Pero, ¿cómo se lleva esto a cabo en la práctica?



Las bolsas de papel constituyen una parte valiosa dentro del conjunto de materiales de papel recolectados para su reciclaje.  
Copyright: Alier

### Recolección de papel

Cuando una bolsa de papel llega al final de su vida útil, debe depositarse en el contenedor de reciclaje de papel y cartón. En Europa, los diferentes tipos de papel se recogen en un mismo contenedor. Tras su recogida en las instalaciones previstas, el papel se separa en diferentes calidades. Esto es importante, porque para algunos productos se requieren fibras de gran calidad. Las bolsas de papel, como otros productos de papel kraft, pueden clasificarse en diferentes

<sup>1</sup> Reciclabilidad de cartón de cajas plegables, Dr. Rene Eckhart, Technische Universität Graz, Austria, 2021

<sup>2</sup> Eurostat, Tasas de reciclaje de residuos de envases, papel y cartón, 2023

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

# COMUNICADO DE PRENSA

20 de febrero de 2024



calidades, en función de la demanda y la calidad. Por lo general, suelen mezclarse con cartón corrugado usado (old corrugated cardboard, OCC).

## Reciclaje de bolsas de papel

Cuando la materia prima llega a la fábrica de papel, las muestras del material se analizan para clasificarlas conforme a diferentes parámetros importantes para el proceso de fabricación del papel y las calidades producidas en la fábrica. «Cada una de nuestras calidades de papel requiere una mezcla especial de materiales. Cuanto más resistente sea el papel kraft reciclado que queremos producir, más tiempo deben permanecer las fibras en la mezcla», explica Cowper Coles. «El papel kraft para bolsas de papel es un ejemplo de la utilización de material con fibras largas y resistentes.» En el proceso de reciclado, la mezcla de papel seleccionada se introduce en un púlper. La pasta resultante se filtra varias veces y se limpia de impurezas. A continuación, se recoge en silos y se almacena antes de entrar en la máquina de papel, donde se fabrica el papel 100% reciclado que puede usarse en bolsas de mano, sacos de papel, papel test liner o corrugado.

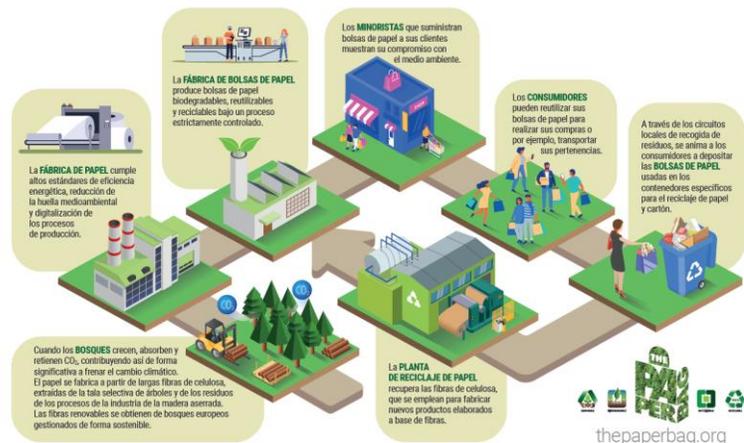


Alier fabrica papel 100% reciclado para diferentes usos finales. Copyright: Alier

## El ciclo de las fibras de las bolsas de papel

La plataforma española, La Bolsa De Papel, ha elaborado una infografía que muestra el ciclo de las fibras de las bolsas de papel: desde la obtención de las materias primas, la fabricación del papel y las bolsas de papel, pasando por la distribución en los puntos de venta, el uso y la reutilización por parte de los consumidores, hasta la recogida y el proceso de reciclaje. «La reutilización y el reciclaje de las bolsas de papel reemplaza el uso de nuevas materias primas. Esto permite ahorrar recursos naturales y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, ya que el CO<sub>2</sub> permanece retenido en los productos de papel durante más tiempo», explica Elin Gordon, secretaria general de CEPI Eurokraft. «Por ello, animamos a los comerciantes a que apoyen la economía circular. Para ello, pueden ofrecer bolsas

## El ciclo sostenible de las bolsas de papel



# COMUNICADO DE PRENSA

20 de febrero de 2024



de papel a sus clientes y motivarles para que las reutilicen el mayor tiempo posible antes de depositarlas en los contenedores de reciclaje de papel y cartón para reciclar las fibras.»

Para obtener más información, visite: [thepaperbag.org](https://thepaperbag.org) o póngase en contacto con Elin Gordon: +46 (0)70 275 78 15, correo electrónico: [info@thepaperbag.org](mailto:info@thepaperbag.org).

## **The Paper Bag**

*La plataforma «The Paper Bag» fue creada en 2017 por los fabricantes de papel kraft y los productores de bolsas de papel líderes en Europa. Juntos se dedican a promover las ventajas de los envases de papel. «The Paper Bag» está patrocinada por las organizaciones CEPI Eurokraft y EUROSAC. [thepaperbag.org](https://thepaperbag.org)*

**CEPI Eurokraft** es la Asociación Europea de Productores de Papel Kraft de Saco para la Industria de Sacos de Papel y Papel Kraft para la Industria de Embalajes. Cuenta con diez empresas que representan un volumen de 3,0 millones de toneladas de papel producido en once países. [www.cepi-eurokraft.org](https://www.cepi-eurokraft.org)

**EUROSAC** es la Federación Europea de Fabricantes de Sacos de Papel Multipared. La federación representa a más del 80% de los fabricantes europeos de sacos de papel. Sus miembros operan en 20 países diferentes. Producen unos 5.000 millones de sacos de papel al año, lo que representa 630.000 toneladas de papel procesado en 55 fábricas. Los fabricantes de sacos de todos los continentes y fabricantes de bolsas también contribuyen a la federación en calidad de miembros pertenecientes, y más de 30 proveedores (fabricantes de papel, láminas, máquinas o pegamento) están registrados como miembros asociados. [www.eurosac.org](https://www.eurosac.org)