

# ¡El papel no es basura!

## LA REALIDAD

**¡El papel es uno de los productos más reciclados del mundo!**

**El proceso de reciclaje del papel comienza contigo. Una vez que se ha utilizado el papel, debe descartarse como desecho para reciclarlo.**

Uno de los principales atributos ambientales del papel es que puede ser fácilmente reciclado y utilizado para la fabricación de nuevos productos. De hecho el papel es uno de los materiales más reciclados en todo el mundo.

El papel reciclado es una materia prima importante para la industria papelera. En Argentina, el 55% de la materia prima utilizada para la fabricación de papel nuevo proviene de papel reciclado. El otro 45% son fibras vírgenes de celulosa obtenidas de árboles cultivados exclusivamente para ese fin o de residuos como el bagazo de caña de azúcar - el 16% de la celulosa producida proviene de este residuo. La reutilización de residuos de otros procesos agroindustriales también puede considerarse como una forma de reciclaje, en un ciclo virtuoso que agrega valor a lo que antes era inútil.

Los árboles para la extracción de celulosa se cultivan según los métodos más rigurosos con el objetivo de lograr la mayor productividad y garantizar la protección del medio ambiente. Esto se demuestra por el hecho de que todos los cultivos de árboles por parte de las industrias argentinas de celulosa y papel están certificados por FSC o PEFC. Estas son organizaciones internacionales e independientes que verifican la cadena de producción a partir de árboles y verifican su manejo adecuado respecto a los impactos sociales y ambientales.

Por lo general, la fibra recuperada se utiliza para producir nuevo papel de igual o inferior calidad. En muchos casos, la fibra se reutiliza en el mismo tipo de producto del cual se recuperó.

El ciudadano es uno de los principales eslabones en el sistema de gestión de residuos y, por ende, en el reciclaje de materiales. Su responsabilidad va desde el consumo hasta la eliminación de los residuos resultantes.

Para mantener la calidad, es importante que el papel se recolecte por separado de otros materiales. Durante el proceso de reciclaje, es necesario eliminar los contaminantes y, a veces, también los residuos de tintas. La materia prima resultante se puede utilizar para producir papel 100% reciclado o mezclarse con fibra virgen, dependiendo de las características de calidad requeridas.

Tanto la fibra reciclada como la fibra virgen ofrecen beneficios. Pero es importante tener en cuenta que no es posible producir papel, cartón o corrugado únicamente a partir de materiales reciclados.

Una fibra puede ser reciclada varias veces, pero no indefinidamente. El reciclaje de papel necesita incorporar una cierta cantidad de fibras nuevas porque la celulosa se deteriora cada vez que se recicla. Además, diferentes tipos de papel requieren fibra virgen en su composición para lograr las propiedades técnicas adecuadas. Por último, a veces no hay suficiente papel reciclable de buena calidad para satisfacer la demanda. Aproximadamente el 22% del papel utilizado no se puede recolectar o reciclar.

En resumen, el papel, el cartón y el corrugado se producen con materia prima sostenible y renovable, ya sea mediante árboles cultivados, el aprovechamiento del bagazo de caña de azúcar o el papel reciclado. De esta manera, el sector de celulosa y papel está muy comprometido con el concepto de Economía Circular.

La fibra reciclada no existiría si la fibra virgen no se cosechara, ya que la demanda de la sociedad por productos de papel para impresión y empaques no se podría satisfacer sin ambas. Para la producción de celulosa virgen es necesario plantar árboles continuamente, lo que ayuda a reducir el efecto invernadero.

**El papel no es basura. ¡Recíclalo!**

+55 11 994 642 969

al.twosides.info | al.lovepaper.org

al@twosides.info


@TwoSidesAI | @LovePaperAI


@TwoSidesAI


Papel y cartón:  
una gran historia  
ambiental  
para contar




Imagen: AdobeStock

 +55 11 994 642 969

 [al.twosides.info](http://al.twosides.info) | [al.lovepaper.org](http://al.lovepaper.org)

 [al@twosides.info](mailto:al@twosides.info)

 @TwoSidesAI | @LovePaperAI

  @TwoSidesAI

Papel y cartón:  
una gran historia  
ambiental  
para contar

