

PRODUCIENDO PAPEL Y CONSERVANDO LOS BOSQUES

Ivan Lawrence White

La industria del papel es una de las más contaminantes en el mundo y que utiliza más intensivamente los recursos. Es responsable del aprovechamiento de más de un tercio de la madera en todo el mundo



Environmental Paper Network (EPN) se creó en 2002 como una alianza de organizaciones de diferentes enfoques para abordar los desafíos y las oportunidades de justicia social y conservación de los bosques frente a la expansión de la industria de papel. Hoy en día, EPN es una red de más de 100 organizaciones que trabajan orientadas hacia una Visión Global común sobre los bosques, la pulpa y la industria de papel para contribuir a un futuro limpio, saludable, justo y sostenible de la vida en la tierra.

Esta Red de organizaciones sin fines de lucro opera capacitando y motivando a consumidores, empresas, organizaciones y gobiernos para proteger los bosques, el clima, el aire, el agua y las comunidades a través de una producción y un consumo más sostenibles de la pulpa y del papel.



**environmental
paper network**

Evidencias tangibles de este cambio son la protección legal de millones de hectáreas de bosques en peligro de extinción; un aumento significativo en el número de certificaciones relacionadas con el papel y hectáreas de bosques certificados por el *Forest Stewardship Council* (FSC); el creciente número de grandes empresas que desarrollan políticas ambientales de producción de papel; el rápido crecimiento de la disponibilidad para los compradores de documentos que autentican la calidad ambiental de los productos; la disminución del consumo excesivo y el aumento de la demanda y del uso de fibra recuperada.



La Red ha alcanzado estos logros desarrollando diferentes proyectos de impacto, como el *Proyecto Forestal de Indonesia*, que proporciona apoyo internacional a los esfuerzos de las comunidades locales para proteger sus derechos y poner fin a la deforestación del territorio para producir pulpa y papel; el proyecto *Qué hay en tu papel?* Una campaña para aumentar la responsabilidad ambiental de los proveedores de papel a sus clientes; El proyecto Pulpwatch.org, una herramienta para la vigilancia de los riesgos en la cadena de abastecimiento del mercado de pulpa, con calificaciones asignadas con criterios coherentes con la visión de Red; el proyecto *ShrinkPaper* de la EPN Europea, que opera para disminuir el consumo excesivo de papel en Europa y la falta de acceso al papel en los países en desarrollo.



Otras prácticas de gran impacto sobre el uso de los bosques y de la celulosa para producir papel derivan del reciclaje de fibras de los desechos agroindustriales y del papel post-consumo. Estas prácticas se fundamentan en una vocación ecologista de algunas fábricas innovadoras, que están invirtiendo en procesos interesantes de investigación para crear metodologías y tecnologías eficaces que permitan producir papel utilizando residuos de diferentes tipologías.

El papel de [Costa Rica Natural](#) Costa Rica Natural, por ejemplo, está compuesto 100% por papel post-consumo reciclado y residuos agro-industriales recogidos por un equipo especializado. El equipo recoge el papel post-consumo de oficinas, contenedores de envases tetra, revistas y periódicos. El equipo recoge también los residuos agrícolas del banano, café, limón, mango, y tabaco de las plantaciones. Los residuos agroindustriales se lavan para eliminar resinas naturales y se trabajan en una planta hasta convertirlos en fibra agroindustrial. El papel recogido se tritura junto con el agua, con un proceso llamado fabricación de pasta, produciendo la fibra base a la cual se añade sucesivamente la fibra agroindustrial.

La [Papyrus Australia Ltd](#) ha desarrollado una tecnología de primer mundo que convierte los residuos del tronco de la palma de plátano en una alternativa para la producción de papel. El proceso adoptado por la fábrica es sostenible, no contribuye a la destrucción de los bosques naturales o plantados de propósito y no consume productos químicos o agua durante la fabricación. El proceso es respetuoso del medio ambiente y comporta costos de producción significativamente menores en comparación con otros productos similares.

La fábrica americana [Green Field Paper](#) produce papel hecho a mano y papel de cañamo hecho industrialmente. El nombre de la fábrica se refiere a los ingredientes con los que produce la totalidad de su papel reciclado y que no comportan el uso de madera.

La difusión de las prácticas innovadoras de estas empresas de producción de papel en diferentes países de diferentes niveles de industrialización sin duda hará una gran contribución para que todos puedan disponer de un bien primario como el papel sin contribuir a la deforestación del planeta.

Para saber más

www.environmentalpaper.org

[pulpwathc.org website](http://pulpwathc.org)

[Visionpaper company](#)

[GMUND company](#)

[Islandnet company](#)

[NewLeafPaper](#)

