



ECOESTRATEGIA.COM
Foro económico y ambiental

Informe anual del sector papelerero español y su compromiso ambiental AUMENTARÁN LOS ÍNDICES DE RECICLAJE Y LA GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE



Madrid, 14/7/2005 (Ecoestrategia).- La industria papelerera española crecerá un 20% en los próximos tres años, con 1.200 millones de euros de inversión en las mejores tecnologías, según anunció Francisco Rudilla, Presidente de ASPAPEL (Asociación Española de Fabricantes de Pasta, Papel y Cartón), en la presentación del Informe Anual del sector, donde además se señaló el compromiso ambiental del gremio.

¿Cuánto papel se recicla?

Según el informe anual del sector papelerero, actualmente se recoge en España para su reciclaje algo más de la mitad del papel que se consume, llegando a una tasa de recogida del 55%. Esto significa que de los 167 kilos de papel utilizados anualmente por habitante, 92 kilos se recuperan y se envían a las fábricas papeleras donde se reciclan.

Esta tasa está todavía lejos de países punteros como Alemania (74%) o Finlandia (73%). La recogida de papel, que había aumentado espectacularmente a lo largo de la década de los 90, se estancó al entrar en el nuevo milenio. Así, el sector pasó de recoger ya en 2001 el 55% del papel usado a recoger en 2003 solo el 50%.

Según el informe, "La colaboración ciudadana en la recuperación y el reciclaje es fundamental. Separar el papel usado y depositarlo en los contenedores azules es la mayor contribución al consumo responsable de papel que puede hacer el ciudadano".

ASPAPPEL, consciente de la necesidad de dar un nuevo impulso a la recogida selectiva de papel y cartón, puso en marcha ya en 2003 el proyecto "Tu papel es importante", para contribuir al desarrollo sostenible a través de la mejora continua de la recuperación de papel. Se trata de potenciar la recogida de los contenedores azules y desarrollar fórmulas complementarias, en aquellos campos en que hay mayor margen de mejora (el papel del pequeño comercio, de las oficinas...). El proyecto tiene además una importante dimensión divulgativa y educativa a través de la Web: www.tupapelesimportante.com.

Gracias a la implicación de los ciudadanos y al esfuerzo de los Ayuntamientos, muchos de los cuales están ya participando en el programa "Tu papel es importante", se empiezan a ver los primeros frutos. El crecimiento de la recogida en 2004 permite recuperar la tasa del 55%, que había supuesto en 2001 un récord histórico, y demuestra que con las medidas adecuadas es posible avanzar en la mejora de la recuperación y el reciclaje.

¿Qué materias primas se utilizan?



El informe señala que "el papel se planta y se recicla. Para producir 5,5 millones de toneladas de papel, utilizamos 1,9 millones de toneladas de fibra virgen y 3,9 millones de toneladas de fibra recuperada".

La fibra virgen procede de madera de pino y eucalipto de plantaciones que se cultivan con este fin. Las 400.000 hectáreas de plantaciones de pino y eucalipto destinadas a producir madera para fabricar papel ocupan el 2,6% de la superficie arbolada total. Esas 400.000 hectáreas de plantaciones forestales, que existen y se



ECOESTRATEGIA.COM
Foro económico y ambiental



mantienen por la actividad del sector papel y que de otro modo no existirían, absorben y fijan al año 7,5 millones de toneladas de CO₂.

ASPAPEL tiene en marcha, en colaboración con los Ministerios de Medio Ambiente y Educación y con el apoyo de diversas Comunidades Autónomas y Ayuntamientos, un ambicioso programa de educación forestal denominado Edufores y dirigido a los colegios el cual se puede consultar en la Web: www.edufores.com

El informe puntualiza que el sector está firmemente comprometido con la gestión forestal sostenible. ASPAPEL apoya la certificación forestal, que garantiza que los productos forestales proceden de bosques gestionados sosteniblemente.

La fibra reciclada procede del papel recuperado. La industria papelera española recicla todo el papel usado que se recoge en España (3.926.500 toneladas) y una cantidad adicional importada de otros países hasta un total de 4.474.300 toneladas.

El reciclaje de esos 4,5 millones de toneladas de papel supone un ahorro de espacio en vertedero equivalente a 4,5 millones de automóviles (o 45 grandes estadios de fútbol como el Bernabéu o el Camp Nou, llenos hasta arriba) y un ahorro de las emisiones en vertedero equivalente a quemar 3.000 millones de litros de gasolina: 200.000 viajes Madrid-Moscú en automóvil.

¿Está el papel comprometido con la sostenibilidad?



ASPAPEL acaba de publicar la Memoria de Sostenibilidad, primer informe sectorial de este tipo en España que puede ser consultado en la Web: www.aspapel.es "Esta iniciativa pionera -como ya lo fue la publicación en 2002 de un informe medioambiental sectorial- es fruto de un serio compromiso" señala el informe.

Partiendo del concepto del ciclo del papel, la Memoria desarrolla los cuatro ejes del compromiso de la industria papelera con la sostenibilidad: gestión forestal sostenible, procesos de fabricación eficientes y responsables, liderazgo en la recuperación y reciclaje de los productos papeleros y generación de riqueza y contribución a la calidad de vida. Para cada eje, se han identificado una serie de indicadores, hasta un total de 30, cuya evolución se analiza.

Con esta Memoria el sector papeler español asume el compromiso de afrontar con rigor los retos pendientes, para lo cual plantea 18 objetivos de mejora concretos y define las actuaciones necesarias para su consecución. Del camino recorrido para dar cumplimiento a esos objetivos de mejora, se dará cuenta en las sucesivas Memorias de Sostenibilidad que se publicarán cada tres años.

El ciclo sostenible del papel



Las fábricas de celulosa utilizan madera de especies de crecimiento rápido, procedentes de cultivos forestales gestionados sosteniblemente. Una hectárea de cultivo de estas especies fija al año 10 toneladas de CO₂, cuatro veces más que los árboles de crecimiento lento.

Las fábricas paperas convierten las fibras de celulosa en papel, que se transforma después en una enorme variedad de productos. Una tonelada de papel almacena 1,4 toneladas de CO₂ equivalentes, cantidad similar a la que se emite al quemar 600 litros de gasolina. Con el desarrollo y aplicación de tecnologías cada vez más

respetuosas con el medio ambiente, el sector pastero-papelero ha conseguido grandes ahorros de agua y energía y una importante reducción de las emisiones.

La recuperación y reciclaje del papel usado prolonga la vida útil de las fibras de celulosa, evitando que acaben en los vertederos, que ven de este modo reducido su volumen y emisiones de gas metano. El papel que no entra en el circuito de reciclaje (por estar contaminado y no ser apto como materia prima) puede ser empleado como combustible, al igual que la biomasa residual del proceso de fabricación. Así se cierra y equilibra el ciclo sostenible del papel, que parte de una fuente renovable y natural de materia prima.

Consumo en España

Cada español utiliza al año 167 kilos de papel en más de 300 usos relacionados con la educación, la cultura, el arte, la comunicación, el comercio, la higiene y la sanidad:

- * 65 kilos de embalajes de cartón ondulado (cajas de productos de alimentación y bebidas, electrónica e informática, perfumería y droguería, juguetes...)
- * 55 kilos de papeles gráficos (diarios, revistas, libros, folios, cuadernos...)
- * 15 kilos de papeles higiénicos y sanitarios (papel higiénico, rollos de papel de cocina, pañuelos, servilletas...)
- * 14 kilos de cartoncillo (cajas de cereales, de conservas, de perfumes, de medicinas...)
- * 3 kilos de sacos de papel.
- * 15 kilos de papeles especiales (papel decorativo, papel moneda, filtros, etiquetas...).

Con esos 167 kilos de consumo anual por habitante España ocupa el puesto 22 en el ranking mundial, muy lejos de los más de 300 kilos de papel que consume al año un belga, un luxemburgués o un estadounidense.