



02/ Actualidad Informativa

03/ Resultados de la Recogida

04/ Especial: Nuevas Recogidas en Polígonos Industriales

06/ Beneficios Medio Ambientales

07/ Normas del Servicio AB Recicla

España recoge 4,8 millones de toneladas de papel y cartón en 2011

4,8

Las previsiones para el cierre de 2011 sitúan la recogida de papel y cartón para su reciclaje en más de 4,8 millones de toneladas a lo largo de todo el año, lo que supone un incremento del 3,6% con respecto a 2010, según datos de ASPAPEL. Asimismo, estas previsiones ponen de manifiesto que el 73% de todo

el papel y cartón que se consume en España es reciclado. Según la asociación "el sector papelero español está a la cabeza del reciclaje en Europa, sólo por detrás de Alemania en volumen de papel reciclado".

Fuente: ASPAPEL-Europa Press (04 Jan 2012)



Los diarios reciclados podrían mover nuestro coche, según los científicos

La industria editorial no debe rendirse, ya que pronto podría estar "moviendo" el parque automovilístico. Los investigadores de la Universidad de Tulane (New Orleans, USA) han descubierto una cepa de bacterias que podrían convertir el papel en butanol, un biocombustible sustitutivo de la gasolina. La bacteria,



denominada TU-103, se encontró cuando los técnicos del departamento de Células y Biología molecular de Tulane estaban investigando excrementos de

animales. La TU-103 parece ser la primera cepa de bacterias que producen butanol directamente a partir de la celulosa, materia orgánica encontrada en todas partes, desde el papel hasta la amalgama. "La celulosa se encuentra en todas las plantas verdes, y es el material orgánico más abundante en la Tierra, y convertirla en butanol es un sueño", según Harshad Velankar, miembro del laboratorio. "Sólo en EEUU, se podrían utilizar al menos 323 millones de toneladas de material celulósico para producir butanol, cada año". Eso significa que todos esos periódicos olvidados en los garajes y los trasteros podrían convertirse pronto en materiales valiosos para estos fines.

Fuente: TwoSides (02.09.11)

Recogida Selectiva de envases en Centros Educativos

Durante este año 2012 el programa municipal Albacete Recicla ampliará su ámbito de actuación, poniendo en marcha un nuevo servicio de recogida selectiva de envases ligeros en todos los centros educativos de la ciudad, con objeto de favorecer su reciclaje y desarrollar al mismo tiempo una importante labor de concienciación y educación ambiental entre el alumnado y toda la comunidad educativa. Con anterioridad al inicio de este servicio, se realizará una campaña de comunicación en la que se editarán y distribuirán carteles, dípticos informativos y materiales promocionales destinados a reducir la cantidad de envases en los centros educativos. Asimismo, se visitarán todos los centros para repartir contenedores amarillos destinados a estos envases y detallar su ubicación.



Fuente: Elaboración propia

Novedoso sistema de transporte para todo tipo de cargas.



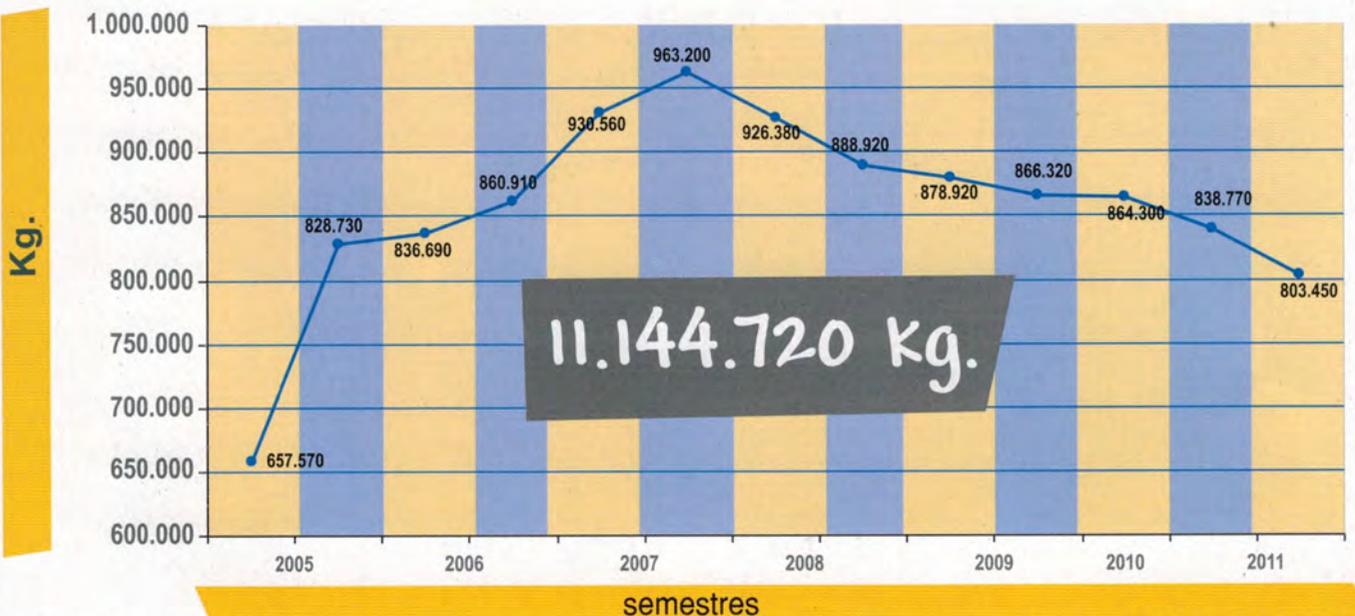
Un sencillo dispositivo de cartón ondulado, diseñado para ayudar a las personas a transportar cargas pesadas a mano, compite en un premio

internacional. El producto, denominado Mover-it, es un kit de piezas de cartón autoadhesivo que está diseñado para permitir a los consumidores el transporte de hasta 20 kg de carga. Una de sus mayores ventajas es la posibilidad de adaptarse a objetos de distinto volumen, y otra, que antes de usarlo apenas ocupa sitio, por presentarse perfectamente plegado. Lo que hace de Mover-it un producto realmente único es que cada parte es de cartón, por lo que una vez finalizada su vida útil lo podemos llevar al contenedor de papel y cartón que tengamos más cerca, reciclándose en su totalidad.

Fuente: Packaging News (25.10.2010)

Resultados de la Recogida

KG. DE PAPEL Y CARTÓN RECOGIDOS en Grandes Centros Generadores de Albacete (desde junio de 2005 a diciembre de 2011)



NUEVA RECOGIDA EN POLÍGONOS INDUSTRIALES



Un elevado porcentaje de empresas del sector industrial genera grandes cantidades de cartón que, en muchos casos, viene mezclándose con otros residuos, lo que limita en gran medida su posibilidad de recuperación y reciclaje.

Con objeto de aprovechar este material y contribuir a la conservación del medio ambiente, el servicio de recogida de papel y cartón ALBACETE RECICLA, iniciado hace 6 años en el casco urbano de Albacete para aprovechar estos residuos en comercios, oficinas y otros grandes centros productores de la ciudad, ha ampliado su actividad a los dos principales polígonos industriales de Albacete, Campollano y Romica, cuyas empresas cuentan desde el pasado 1 de octubre con un servicio de recogida selectiva de cartón destinado a incrementar su reciclaje.

Los Polígonos Industriales son potenciales generadores de cartón y papel, aunque de manera muy variable según la actividad de las diversas empresas. Desde Albacete Recicla apostamos por esta nueva recogida con la finalidad de evitar que todo el cartón y papel producido en los dos principales polígonos de Albacete deje de llevarse al vertedero municipal y entre en la rueda del reciclaje.



EN BENEFICIO DEL MEDIO AMBIENTE... CADA PAPEL Y CARTÓN CUENTA.

Y aunque la fuerte crisis económica que padecemos hace que la generación de cartón todavía no sea la esperada (6.700 Kg. / mes de media en Campollano y 3.065 Kg. / mes en Romica) estamos seguros de que la consolidación de la recogida conllevará un aumento en los Kg. recuperados.

Por último tenemos que agradecer el apoyo y la participación tanto de las entidades representantes de ambos polígonos como de todos los empresarios y trabajadores, sin cuya colaboración estas recogidas serían imposibles.

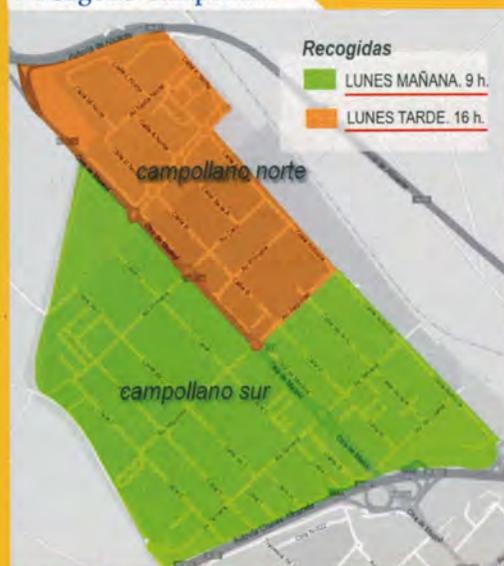
Las normas básicas para utilizar este servicio son las que especificamos a continuación:

1 El cartón deberá estar siempre plegado, dentro del contenedor que en su caso se facilite. Los fardos de cartonaje plegado deberán estar atados o precintados, pudiendo usarse otras cajas para depositar el cartón plegado en su interior.

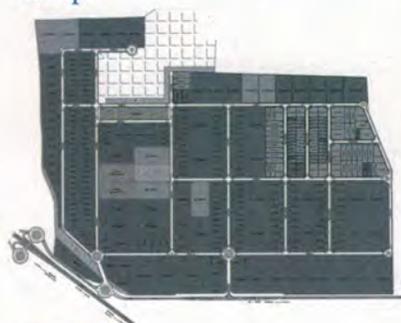
2 El cartón plegado se depositará, con carácter general, junto a la fachada o cerramiento exterior de la empresa, en el punto que se indicará convenientemente por el personal del servicio.

3 Sólo podrá depositarse cartón el día establecido para la recogida, que se realizará en horario diurno, por lo que el cartón deberá estar preparado atendiendo a los siguientes criterios:

● Polígono Campollano



● Polígonos Romica, Ángel Blanco y Olimpo



Recogida:

MIÉRCOLES POR LA MAÑANA

[El cartón ha de estar preparado en el exterior de las naves a las 9 horas.]

4 Podrá depositarse papel junto al cartón, introducido en bolsas o dentro de cajas de cartón, pero nunca suelto o con riesgo de dispersarse.

5 En todo caso, el cartón no deberá estar mezclado con ningún otro material, como plásticos, corcho, telas, metales, maderas, escombros o cenizas, etc.

6 Los festivos no hay recogida, por lo que dichos días no podrá sacarse cartón para su recogida.

¿ **QUÉ HEMOS
LOGRADO CON LA
RECOGIDA Y
RECICLADO DE
TODO EL PAPEL
Y CARTÓN
RECUPERADO
DESDE
JUNIO 2005 A
FEBRERO 2012** ?



Se han recogido y recuperado 11.578.210 kg de papel y cartón desde el comienzo del servicio.



Ello supone un ahorro de 27.970.640 kg. de madera que hubiera sido necesaria para la fabricación de ese papel y cartón.



Lo que equivale a decir que entre todos hemos conseguido que no se talen 162.095 árboles.



241 Hectáreas de bosque siguen en pie, superficie equivalente a 378 campos de fútbol.



Además, para la fabricación de todo ese papel y cartón se hubieran utilizado más de 1.655.684 litros de agua.



Y se consumirían más de 50.287.639 de kwh. de electricidad.

Miscelánea

El plástico ha muerto. ¡Viva la nueva bolsa de papel!

Más de una veintena de empresas españolas y portuguesas de la industria papelera ya se han adherido a la iniciativa **La Bolsa de Papel** que promueve el consumo sostenible de este material. Se han unido para impulsar su producto y buscar nuevos clientes, ante la reciente aprobación de la nueva Ley de Residuos y Suelos Contaminados. Si algo quieren destacar los productores es el carácter resistente que ofrecen las bolsas de papel. "Sin rasgaduras ni perforaciones". Así lo demuestra un reciente estudio de ITENE. En él, han demostrado como estas bolsas pueden aguantar desde 2 kilos las pequeñas, hasta 14 kilos en su formato más especializado. Por otro lado, también quieren destacar la competitividad en precios que ofrece esta alternativa y "que es incluso más barata que otras biodegradables". Los comercios también están mostrándose activos. Por un lado, las consultas de establecimientos que hasta ahora no se planteaban el uso de bolsas de papel, y por otro, los que ya venían utilizando dicha bolsa, ven reforzada su elección en un momento de máxima concienciación de los consumidores.

Fuente: El Economista. 09/08/2011



RECOGIDA EN HORARIO COMERCIAL DIURNO

PAPEL

- ::: Separar todo el papel del resto de residuos generados.
- ::: Depositarlo dentro de las cajas que se les han proporcionado para tal fin. Podrán depositarse también pequeños cartones en el interior de las cajas pero siempre plegados y en poca cantidad.
- ::: Tener preparadas las cajas los días establecidos para la recogida:
 1. Si su comercio u oficina están situados en una entreplanta o superior, deberá bajar las bolsas con el papel hasta el portal, el día establecido,
 - antes de las 9:30 h., si la recogida es por la mañana.
 - antes de las 17 h., si la recogida es por la tarde.
 2. Si la recogida cae en día festivo, esta se efectuará el día anterior o posterior.
- ::: El papel no podrá estar disperso o en montones sobre el suelo. En caso de necesidad de un mayor número de cajas o contenedores, podrán solicitarse a la empresa encargada de la recogida.



Yo Reciclo, ¿Tú Reciclas?

RECOGIDA EN HORARIO NOCTURNO

CARTÓN

- ::: Separar todo el cartón que se genere en su establecimiento. [a partir de las 21 h.]
- ::: Plegar, y siempre que sea posible, atar los cartones.
- ::: Depositarlo junto a la puerta de su establecimiento, los días de recogida de su zona, entre las 20 y las 21 h., siempre de forma que no estorbe a los viandantes.



- ::: No dejar nunca plásticos, corchos o cualquier otro residuo que no sea cartón dentro de cajas o bolsas.
- ::: Los domingos y festivos, así como el 24 y 31 de diciembre, no hay servicio de recogida, por lo que no deberá sacarse cartón dichos días.



**ALBACETE
RECICLA**

Yo Reciclo, ¿Tú Reciclas?

**TELÉFONO GRATUITO
DE INFORMACIÓN Y AVISOS**

800 400 303

**HORARIO
9:30 a 13:30 horas
16 a 20 horas**



AYUNTAMIENTO DE ALBACETE



www.albaceterecicla.com

Remitente:

Recuperación y Reciclaje RqueR
Soc. coop. de C-LM
Parque empresarial Campollano
C/ F, nº 22, C.P. 02007
Albacete

Este boletín está impreso en papel ciclus print superior 100% reciclado. Proceso de fabricación sin cloro y sin blanqueantes ópticos.
Homologado internacionalmente con el Ángel Azul, Cisne Nórdico y NAMP.