

## La cadena del papel impulsa el reciclaje

En España se reciclan 162 kilos de papel cada segundo, convirtiendo a la industria papelera española en la segunda más recicladora de Europa, por detrás de Alemania. De esta manera, las administraciones públicas y los ciudadanos saben que su esfuerzo vale la pena.

La empresas de la cadena del papel (fabricantes de papel, fabricantes de envases y recuperadores), cumpliendo con su responsabilidad en la recuperación y reciclaje de papel y cartón, crearon RECIPAP en 1993. Esta organización, entre otras actividades, realiza el seguimiento y control estadístico de la recogida selectiva municipal de papel y cartón en España.

RECIPAP representa en Ecoembes a la cadena del papel y es uno de sus compañeros de viaje en sus ya 15 años de andadura.



© Kitzak\_Urmas - Fotolia.com

## secciones...

- 2-3 CICLO NATURAL DEL PAPEL
- 4-5 CALVIÀ: RECOGIDA EN HOTELES
- 6-7 DATOS AUTONÓMICOS 2011
- 8-9 C. COMERCIAL LUZ DEL TAJO
- 10 RÍO+ 20
- 11 ECOEMBES Y RECIPAP QUINCE AÑOS JUNTOS
- 12 NOËL MANGIN

## Entidades Locales con certificado TU PAPEL 21



Nº certificado	Entidad	Nº certificado	Entidad
001-2005	Fuenlabrada	012-2007	León
002-2005	Comarca de Pamplona	013-2008	Palma (Mallorca)
003-2005	San Marcos (Gipuzkoa)	014-2008	Costa del Sol Occidental
004-2005	Lleida	015-2008	Barcelona
005-2005	Oviedo	016-2009	Gijón
006-2005	Reus	017-2010	Salamanca
007-2005	Granada	018-2010	Burgos
008-2006	Ciudad Real	019-2010	Alcoy
009-2007	A Coruña	020-2010	Cádiz
010-2007	Bilbao	021-2011	Sabadell
011-2007	Pozuelo de Alarcón	022-2011	Logroño
		023-2012	Sant Boi de Llobregat

# Los productos pa- basados en el ciclo

ASPAPEL acaba de publicar la Actualización 2012 de la Memoria de Sostenibilidad del sector papel, que recoge los últimos datos sectoriales, agrupando los indicadores en cuatro grandes áreas (gestión forestal sostenible, proceso productivo eficiente y responsable, liderazgo en recuperación y reciclaje y generación de riqueza y contribución a la calidad de vida), que constituyen los ejes de actuación prioritaria del sector en materia de sostenibilidad.



La industria de la celulosa y el papel es pionera en España en la edición de una memoria sectorial de sostenibilidad, que se publica cada tres años desde 2005 y anualmente actualiza los distintos indicadores, ofreciendo puntual información de ámbito sectorial que cuenta además con verificación externa.

Algunos datos destacables que recoge esta nueva publicación son los 27 millones de toneladas CO<sub>2</sub> equivalente almacenados en 450.000 hectáreas de plantaciones para papel, el 93% de la producción con sistema de gestión medioambiental certificado o los 5,1 millones de toneladas de papel usado recicladas por la industria papelera española, en cabeza del reciclaje europeo solo detrás de Alemania.

Los productos papeleros contribuyen a la calidad de vida de los ciudadanos de modo natural por su carácter renovable y reciclable, porque proceden de una materia prima natural. Y podemos confiar en el papel porque detrás de los productos papeleros hay un sector industrial comprometido con la ecoeficiencia. Una industria que recicla masivamente sus productos. Un sector que ha hecho realidad el concepto de fábrica ecoeficiente, con una verdadera revolución verde asentada sobre tres pilares: eficiencia energética, eficiencia en el uso del agua y eficiencia en la gestión de los residuos del proceso.

Disponible en la sección "descargas" de la web:  
[www.aspapel.es](http://www.aspapel.es)

Hoy la sociedad del reciclaje y del bioconsumo demanda productos integrados en el ciclo natural. Productos que como el papel proceden de la naturaleza, son reciclables y retornan a la naturaleza, de modo que permiten satisfacer las necesidades humanas en armonía con la capacidad de la propia naturaleza.

# papeleros, natural

## Más de 500 tipos de papel con compromiso de reciclaje

Hay más de 500 tipos de papeles diferentes, que empleamos en más de 300 usos relacionados con la educación, la cultura, el arte, la comunicación, el comercio, la higiene, la sanidad... Dentro de estos papeles, para cuya fabricación la industria papelera española utiliza fibra virgen o fibra reciclada en distintas proporciones según las características necesarias para su uso específico, destacan cuatro grandes grupos:



- **Papel prensa (periódicos):** para su fabricación se utiliza un 100% de fibra reciclada, procedente básicamente de periódicos y revistas usadas y en porcentajes más pequeños de mezcla de otros papeles y de papeles de impresión y escritura.
- **Papeles de impresión y escritura (libros, revistas, folletos, catálogos, carteles, folios, sobres, cuadernos...):** se fabrican fundamentalmente a base de fibra virgen, dado que necesitan por el uso a que van destinados unas especiales condiciones de imprimibilidad, estabilidad dimensional, opacidad, maquinabilidad (comportamiento en las máquinas impresoras)..., que solo aporta la fibra virgen. Al ser reciclados para fabricar otros productos como periódicos o envases, aportan fibra nueva al circuito.
- **Papeles para envases y embalajes (cajas cartón ondulado, cajas de cartón estucado, sacos y bolsas de papel...):** en su producción se utiliza más de un 80% de fibra reciclada, procedente básicamente de embalajes usados de papel y cartón y en menor medida de mezcla de otros papeles, papeles de impresión y escritura y papel prensa.
- **Papeles higiénicos y sanitarios o papel tisú (papel higiénico, rollos de papel de cocina, pañuelos, servilletas...):** para su fabricación se utiliza aproximadamente un 50% de fibra reciclada, procedente fundamentalmente de papeles de impresión y escritura usados y en porcentajes más pequeños de periódicos, mezcla de otros papeles y papeles de embalaje.

### Aporte de fibra virgen imprescindible

Debido al deterioro de las fibras con los sucesivos reciclajes (una fibra se puede reciclar hasta ocho veces) y porque no todo el papel entra en el circuito de reciclaje (por ejemplo los papeles higiénicos o los libros que guardamos en nuestras bibliotecas), siempre es necesario incorporar una cierta cantidad de fibra virgen para alimentar el circuito del reciclaje y mantenerlo en funcionamiento.

# Reciclar sale a cuenta

Calvià, municipio turístico por excelencia de las islas Baleares, es visitado anualmente por más de millón y medio de turistas. En su empeño por lograr un desarrollo turístico sostenible, el Ayuntamiento de Calvià elaboró un programa de gestión de residuos premiado por Naciones Unidas, que contempla un servicio específicamente diseñado para hoteles. Este servicio se articula a través de un Convenio de Recogida entre el Ayuntamiento, su empresa de recogida y los establecimientos hoteleros que, al adherirse, obtienen una bonificación en las tasas de gestión de residuos. Calvià se convierte así en un municipio pionero en la implantación de la recogida selectiva en el sector turístico.



© teracreonte - Fotolia.com

La recogida selectiva se potencia en especial a partir de la Agenda Local 21 de Calvià, reconocida internacionalmente, con la puesta en marcha del Plan de Recogida Selectiva del municipio. El Plan contempla tres principales grupos de usuarios (hogares, pequeño comercio y hoteles) y servicios específicos de recogida para cada uno de ellos en función de sus necesidades. Los hogares tienen a su disposición 1 contenedor azul por cada 161 habitantes. Los pequeños establecimientos (bares y tiendas) disponen de un puerta a puerta para vidrio y para cartón implantado en las principales calles comerciales. Y los establecimientos hoteleros tienen un puerta a puerta de papel-cartón, materia orgánica, vidrio y envases ligeros.

Como resultado de estos servicios, en 2011 se recogieron selectivamente en Calvià 2.438.340 kilos de papel y cartón, lo que supone una tasa de más de 46 kg/habitante al año. El 45% se recogió a través del contenedor azul, el 25% en el pequeño comercio y el 30% en hoteles.

Además, la *Estrategia Calvià por el Clima 2011-2015* plantea como objetivos aumentar el porcentaje de recogida selectiva y mejorar la calidad de las fracciones recogidas selectivamente en los hoteles. Dada su condición de grandes productores de residuos, los establecimientos hoteleros del municipio se consideran una pieza clave para el cumplimiento de estos objetivos.



- 52.451 habitantes
- 170.000 habitantes en temporada alta
- 240 alojamientos turísticos

## Recogida en hoteles, un sistema de éxito

El éxito del sistema de recogida en hoteles puesto en marcha por el Ayuntamiento de Calvià se debe a que tal como está diseñado el servicio, **reciclar sale a cuenta**.

Los **hoteles**, en su mayoría con certificación medioambiental, cumplen de este modo con los requisitos relativos a gestión de residuos, mejoran su imagen medioambiental de cara a sus clientes y además obtienen una bonificación del 20% en las tasas de recogida de basuras y de tratamiento y eliminación de residuos sólidos urbanos.

La **empresa de recogida** ve incrementado el volumen de recogida selectiva y, en consecuencia, sus ingresos.

El **Ayuntamiento** reduce el volumen de residuos destinado a la incineradora, reduciendo también las emisiones, y mejora la calidad de las fracciones recogidas selectivamente, dando cumplimiento a los objetivos de la *Estrategia Calvià por el Clima*.

## RESULTADOS DEL CONVENIO DE RECOGIDA EN HOTELES (2011)

- 99 hoteles adheridos al convenio (el 69% de las plazas turísticas)
- Materiales recogidos selectivamente: 714 toneladas de cartón, 433 toneladas de envases ligeros y 2.093 toneladas de materia orgánica.

## Convenio de recogida para hoteles

Los establecimientos hoteleros del municipio pueden adherirse voluntariamente al servicio por medio de un **Convenio de recogida selectiva** entre el Ayuntamiento de Calvià y la empresa municipal de recogida de residuos (Calvià 2000), que desde 1999 se va renovando año a año.



### A qué se compromete la empresa de recogida

- Dotar gratuitamente al establecimiento de contenedores de fracción orgánica.
- Conceder una bonificación del 20% en la tasa de recogida a los hoteles adheridos.
- Realizar la recogida separada de las cinco fracciones (el papel-cartón es recogido con camión de carga trasera con un peón).
- Recoger dos días a la semana el papel-cartón y el vidrio; y diariamente (en temporada alta) la materia orgánica, resto y envases.
- No recoger aquellos contenedores que presenten un alto nivel de impropios y solicitar al hotel que subsane la situación.
- Realizar visitas de inspección y seguimiento a los hoteles (Patrulla Verde).

### A qué se comprometen los hoteles

Al suscribir el convenio, los hoteles están obligados a adquirir y mantener:



- Una prensa para papel-cartón (las balas de material prensado han de tener un peso inferior a 30 kilos).
- Cubos de 240 litros de envases ligeros, vidrio y resto. Ubicados en el interior de las instalaciones, habitualmente en cocina y principales zonas de generación.

- Contenedores de mayor capacidad para la recogida selectiva del vidrio (carga superior), envases ligeros y resto (de carga trasera), ubicados en un cuarto de basuras o punto limpio dentro del recinto del hotel y accesibles al camión de recogida.



© Dreaming Andy - Fotolia.com

### CASO PRÁCTICO: HOTEL ADHERIDO AL CONVENIO

- **Hotel de tres estrellas**, cierra tres meses al año, cuenta con 517 plazas, un restaurante y un bar.
- **Recuperación de papel-cartón**: 45 balas/mes, que equivalen a unos 20 kilos/plaza/año.
- **Ahorro en tasas**: más de 9.000 €/año.

# Navarra, Baleares y País Vasco

Navarra, Baleares y País Vasco vuelven a ocupar en 2011 el pódium de la recogida selectiva de papel cartón; si bien Baleares, que venía ocupando el tercer puesto, mejora su posición, con un crecimiento de casi el 8% en volumen recogido.

## RECOGIDA SELECTIVA MUNICIPAL DE PAPEL Y CARTÓN POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS (Contenedor azul, puerta a puerta y puntos limpios)

año **2011**

COMUNIDAD AUTÓNOMA	%Δ 2011/2010 en volumen total	Kg / Habitante. Año 2011
NAVARRA (Comunidad Foral de)	-12	40
BALEARES (Islas)	8	39
PAIS VASCO	-4	36
MELILLA	39	28
LA RIOJA	-6	27
CEUTA	10	26
CATALUÑA	-12	26
ASTURIAS (Principado de )	-10	24
ARAGÓN	-8	22
CANTABRIA	-5	21
CASTILLA Y LEÓN	-5	21
MADRID (Comunidad de )	-17	19
GALICIA	-8	15
ANDALUCIA	-5	15
CANARIAS (Islas)	1	14
CASTILLA-LA MANCHA	-9	14
MURCIA (Región de)	-12	13
COMUNIDAD VALENCIANA	-11	13
EXTREMADURA	16	11
<b>MEDIA NACIONAL</b>	<b>-9</b>	<b>20</b>

La Comunidad Balear es una de las pocas que logran escapar a la tendencia general, ya que el total de papel y cartón recuperado a través de la recogida selectiva municipal, ha descendido un 9% y la mayoría de las Comunidades registran descensos.

La causa de esta tendencia, que ya apuntaba más tímida-mente en 2010, hay que buscarla en la incidencia de dos aspectos socio-económicos derivados de la crisis.

Por una parte, como ya ha ocurrido coyunturalmente en otros momentos de crisis económica y sobre todo en las grandes ciudades, se producen robos de papel y cartón de los contenedores azules. A esto se añade el hecho de que el consumo de papeles gráficos (periódicos, revistas, folletos, folios...) descendió en 2011 el 6%. Y precisamente este tipo de papeles, aunque apenas representan el 30% del consumo total de papel y cartón, suponen en torno al 60% de lo recogido a través del contenedor azul.

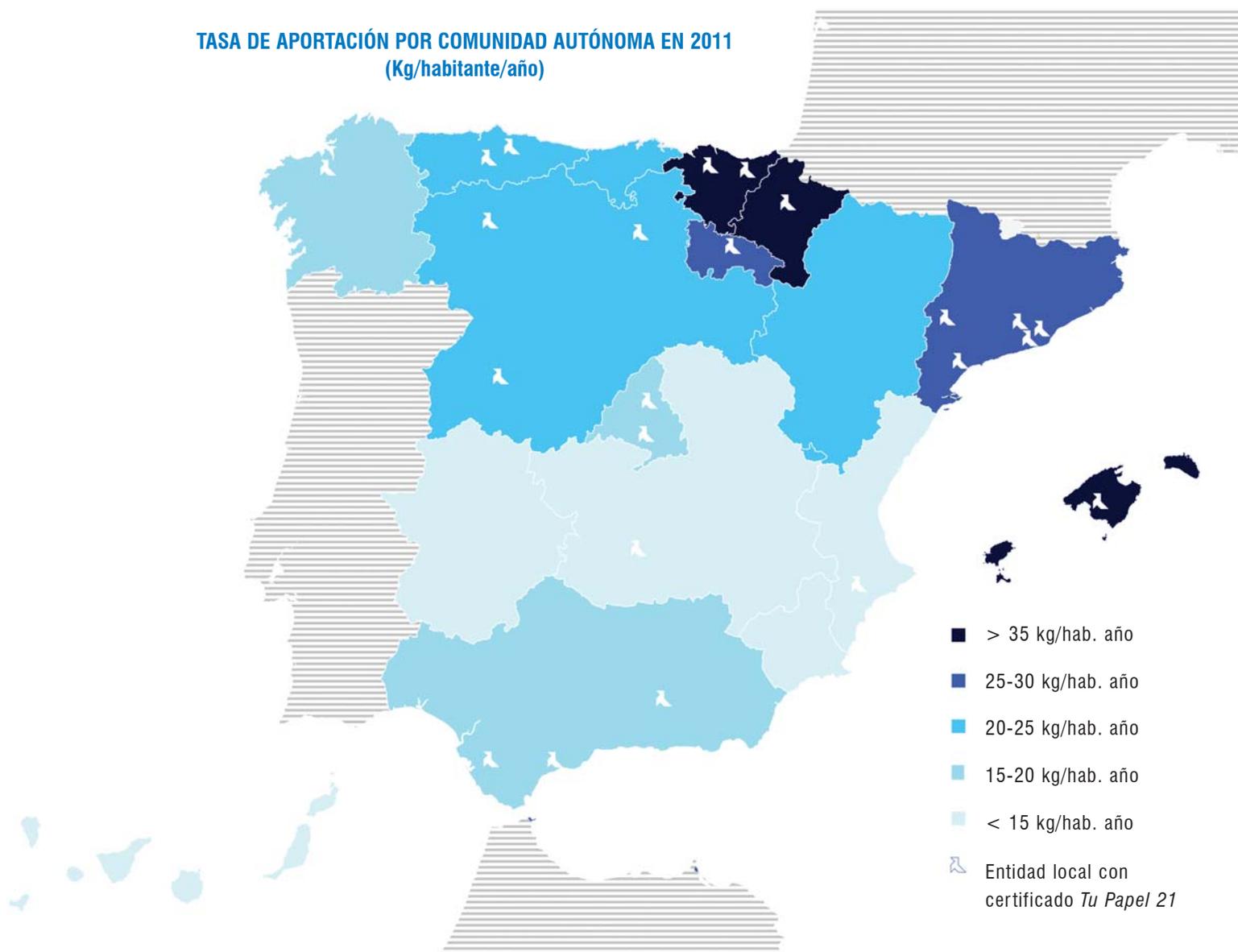
No podemos decir por lo tanto en modo alguno que la colaboración ciudadana ha disminuido, sino que es en realidad mucho mayor de lo que reflejan los datos. Pero tampoco podemos negar que coyunturalmente estos robos están teniendo una incidencia negativa en los servicios de recogida selectiva municipal, que con la colaboración ciudadana y el esfuerzo de los ayuntamientos vienen funcionando con gran éxito y eficacia.

### Datos totales de consumo y recogida

El consumo total de papel en 2011, incluyendo todos los tipos de papeles (gráficos, embalajes, higiénicos, usos especiales, etc.) se mantuvo en línea con el año anterior, con un descenso de apenas tres décimas. Y la recogida total de papel para su reciclaje se incrementó casi un 2%, alcanzando los 4,7 millones de toneladas, recolectadas tanto a través de la recogida selectiva municipal (contenedor azul, puerta a puerta comercial y puntos limpios), como de la recogida realizada por operadores privados en grandes superficies de distribución, industrias, imprentas, etc.

# o mantienen el liderazgo

**TASA DE APORTACIÓN POR COMUNIDAD AUTÓNOMA EN 2011  
(Kg/habitante/año)**



## ***Tu papel 21, el club de la excelencia en recogida selectiva de papel y cartón***

Más de 16 millones de ciudadanos disponen a través de sus respectivas entidades locales de servicios de recogida selectiva de papel y cartón cuya excelencia está certificada por el programa *Tu papel 21*. Son ya 23 entidades locales certificadas y comprometidas en un programa de mejora continua para ofrecer a sus ciudadanos los medios e infraestructuras y la formación e información necesarias para colaborar activamente en la recogida selectiva de papel y cartón para su reciclaje.

El programa *Tu papel 21* está promovido por la industria papelera española, que además garantiza el reciclaje de todo el papel y cartón que se recupera selectivamente en España.

Más información en [www.tupapelesimportante.com](http://www.tupapelesimportante.com)





© Franck Bastien - Fotolia.com

## La gestión de residuos integrada en el propio

# diseño del centro comercial

Ya desde su fase de diseño, el centro comercial toledano Luz del Tajo incorpora en su gestión aspectos medioambientales como la separación de residuos y su reciclaje. Con una tasa de reciclaje del 34% de los residuos totales generados, la fracción de papel y cartón es la que más se recicla con casi 16 toneladas recogidas al mes. Tomás Azaceta, Director del centro comercial, nos explica cómo se implica a los clientes, comerciantes y personal en el sistema de gestión de residuos.



Luz del Tajo, en sus más de 40.000 m<sup>2</sup>, dispone de 120 locales comerciales entre tiendas de moda, restaurantes, salas de cine y un hipermercado. Este centro comercial pertenece a Sonae Sierra, especialista internacional en centros comerciales, presente en once países.

Luz del Tajo abrió sus puertas en septiembre de 2004. Y ya en su fase de diseño y construcción se proyectaron dos áreas de residuos (muelles) con espacio donde albergar contenedores y compactadores de separación de residuos, acopio temporal y recogida selectiva, y accesibles tanto para comerciantes como para vehículos de recogida de residuos. El Plan de Gestión de Residuos elaborado fue presentado y aprobado por el Ayuntamiento de Toledo.

Una vez en funcionamiento, el centro comercial implantó desde el primer momento un sistema de gestión medioambiental, que en 2005 fue certificado por la ISO 14001. Más allá del cumplimiento de la normativa en materia de residuos, el esfuerzo en gestión de residuos se ha centrado en la separación, recuperación y reciclaje de los mismos.

Como consecuencia de la política de Responsabilidad Corporativa de Sonae Sierra, Luz del Tajo tiene establecidos objetivos de mejora continua para todos los aspectos ambientales significativos, uno de ellos, el incremento de la tasa de reciclaje de residuos. En 2011, Luz del Tajo recicló el 34% de las 815 toneladas de residuos generadas. La tasa de reciclaje ha ido en aumento cada año desde el 25% en 2004.

### GESTIÓN DE RESIDUOS EN LA RSC DE SONAE SIERRA:

- Con el incremento del reciclaje de residuos 2002-2011, Sonae Sierra ha ahorrado 0,6 millones de € en costes.
- El objetivo fijado para 2020 es alcanzar una tasa media de reciclaje del 55% de los residuos generados en todos sus centros comerciales, con un máximo de 30% de residuos enviados a vertedero.



[www.sonaesierra.com](http://www.sonaesierra.com)

## Gestión

### Separación en origen

#### Clientes



- Papeleras con cuatro cubículos en pasillos y zonas comunes.



- Puntos de separación de residuos con dos compartimentos en área de restauración.

### Traslado de residuos

- El equipo de limpieza vacía las papeleras en carritos con cuatro bolsas diferenciadas por colores que trasladan a los muelles, según lo especificado en los pliegos de contratación de servicios.

#### Locales comerciales (excepto hipermercado con gestor propio)

- Cada local comercial dispone de un cuarto para el almacenaje puntual de residuos.
- Normas de obligado cumplimiento para la separación de residuos y control mediante visitas de inspección.

- En horario determinado, los comerciantes trasladan los residuos separados a los muelles.

### Acopio de residuos

- Dos áreas de residuos cerradas (muelles), una a cada lado del centro comercial, a menos de 100 metros de cada local.



- Cada fracción de residuos tiene su zona identificada con colores y cartelería: papel-cartón (azul), envases de plástico y metal (amarillo), vidrio (verde), chatarra (rojo), madera (marrón), escombros, residuos peligrosos y resto (gris).



- En la zona azul hay jaulas para el papel-cartón. Un operario de la empresa gestora de residuos vuelca el contenido, libre de impropios como plásticos o perchas, en el autocompactor de cada muelle.

### Recogida selectiva

- Todos los residuos son recogidos selectivamente por el gestor de residuos (Carpa). Los dos autocompactadores de papel-cartón son retirados semanalmente al igual que los de resto. Las demás fracciones se retiran según generación, previo aviso.

### Reciclaje

- Las fracciones reciclables como el papel-cartón se transportan a una planta de recuperación cercana. El papel-cartón se pesa, enfarada y envía a reciclar a fábricas de papel.

## Comunicación

- Plan de formación para personal nuevo.
- Campañas de sensibilización para clientes, comerciantes y personal.
- Seguimiento de resultados, auditorías y publicación.





**RIO+20**  
United Nations  
Conference on  
Sustainable  
Development

## Río+20

# la economía verde y el papel

La economía verde, tema central de la reciente Conferencia de Naciones Unidas sobre Desarrollo Sostenible Río+20, supone un cambio de paradigma en el que crecimiento económico y respeto al medio ambiente son estrategias complementarias y sinérgicas. La economía verde aparece como una fuerza generadora de nuevas oportunidades, como palanca de crecimiento y empleo, como una nueva economía que promueve modalidades sostenibles de consumo y producción, gestiona los recursos naturales de manera sostenible, mejora el aprovechamiento de los recursos y reduce los residuos.

El documento final de Río+20 hace hincapié en esa apuesta decidida por la promoción de modalidades sostenibles de producción y consumo, así como en el apoyo a marcos políticos y normativos nacionales que permitan a las empresas y la industria promover iniciativas de desarrollo sostenible, teniendo en cuenta la importancia de la responsabilidad social de las empresas.

Desde su condición de industria integrada en el ciclo natural, la industria papelera europea -y de modo especialmente activo el sector papelero español- vienen trabajando en su transición a esa economía verde baja en carbono y eficiente en el uso de los recursos. Una economía verde entendida también como creación de riqueza y mejora de la calidad de vida, empleo verde, inversión en I+D+i en tecnologías sostenibles, reciclaje, energía renovable...

**El documento final Río+20 recoge toda una serie de consideraciones, en estrecha sintonía con la estrategia de sostenibilidad del sector de la celulosa y el papel:**



- El **uso sostenible de los bosques y la promoción de los productos forestales** como el papel, productos naturales y renovables, que constituyen una oportunidad para el desarrollo rural sostenible.
- La **economía circular**, que convierte los residuos en recursos, como base del crecimiento económico sostenible y la creación del empleo verde, buscando la optimización del reciclaje a lo largo de todo el ciclo, lo que incluye una logística verde que prioriza el reciclaje en cercanía.
- La **economía baja en carbono**, a la que el sector papelero contribuye con el secuestro de emisiones, la reducción de emisiones en la fabricación y las emisiones evitadas con el reciclaje, el uso de biomasa como combustible y la cogeneración.
- La **producción eco-eficiente**, que en el sector papelero se basa en tres pilares: eficiencia energética, eficiencia en el uso de agua y eficiencia en la gestión de los residuos.

Documento final de Río+20 disponible en: [www.un.org](http://www.un.org)

## Una historia de éxito con muchos compañeros de viaje

Ecoembes cumple 15 años de éxito en la gestión de la recuperación y el reciclaje de los envases de plástico, metal y briks (contenedor amarillo) y papel y cartón (contenedor azul). *Una historia de éxito con muchos compañeros de viaje* es el título del libro, editado con ocasión de este aniversario, que compendia el nacimiento, evolución y desarrollo de la organización.



El libro *15 años de Ecoembes. Una historia de éxito con muchos compañeros de viaje*, disponible en: <http://www.ecoembes.com>

Uno de esos compañeros de viaje y compañeros de éxito es la cadena del papel, representada en Ecoembes por RECIPAP. Fundada en 1993, RECIPAP es una sociedad sin ánimo de lucro creada por los integrantes de la cadena de los envases de papel y cartón para fomentar su recuperación y reciclaje.

La Ley de envases y residuos de envases determinó el nacimiento de Ecoembalajes España, y la integración de Recipap como la sociedad del material papel-cartón que representa al sector en Ecoembes.

RECIPAP es tanto un punto de encuentro para la industria del envase de papel y cartón, como el referente para los agentes públicos y privados involucrados en su recuperación y reciclaje.



**RECIPAP representa  
en ECOEMBES  
a la cadena del papel**

### RECIPAP - ORGANIZACIONES MIEMBRO

### somos

#### Fabricantes de papel:

- ASPAPEL (Asociación Española de Fabricantes de Pasta, Papel y Cartón).
- Agrupación de Fabricantes de Papel para Cartón Ondulado.

#### Fabricantes de envases:

- AFCO (Asociación Española de Fabricantes de Cartón Ondulado).
- Asociación Nacional de Fabricantes de Sacos de Papel.
- ASPACK (Asociación Nacional de Fabricantes de Envases, Embalajes y Transformados de Cartón y Materias Auxiliares).

#### Recuperadores:

- REPACAR (Asociación Nacional de Recuperadores de Papel y Cartón).

### RECIPAP - ACTIVIDADES

### actividades

- Representación del sector de los envases de papel y cartón en Ecoembes.
- Garantía de reciclaje de todo el papel y cartón recogido en los municipios a través de la recogida selectiva del contenedor azul y puerta a puerta del pequeño comercio.
- Seguimiento y control estadístico de la recogida selectiva municipal de papel y cartón en España.
- Elaboración del informe anual de envases puestos en el mercado y envases reciclados, para el seguimiento oficial de los objetivos de reciclado de la Ley de envases.
- Colaboración en iniciativas de mejora de la recogida selectiva de papel y cartón, tanto en el aspecto técnico como en comunicación.



**Quién:**  
Noël Mangin,  
Director de REVIPAC,  
organización francesa del  
sector del embalaje de  
papel y cartón, en  
declaraciones para  
*Reciclar al día.*

1

*La economía circular es una oportunidad para la reindustrialización europea, creando actividad económica y empleo. El reciclaje en cercanía debe ser una prioridad para relocalizar el empleo y consolidar nuestra industria.*

2

*Es perfectamente posible desde el punto de vista jurídico hacer compatible este concepto de reciclaje en cercanía con el derecho a la libre competencia.*

3

*El reciclaje en cercanía es una prioridad legítima por razones medioambientales (reducción del impacto del transporte) y socio-económicas (favoreciendo la actividad económica y el empleo allí donde el ciudadano y la administración han hecho el esfuerzo de la recogida y la separación de los residuos).*

4

*Lo lógico es que un sistema de reciclaje financiado en buena medida por los ciudadanos y la administración de una comunidad maximice la valorización de esos residuos y obtenga el mayor valor añadido posible, fabricando con ellos productos reciclados y no exportando sin más lo recogido para que se recicle fuera.*

5

*La industria del embalaje de papel-cartón está comprometida desde el inicio en el éxito de la REP (responsabilidad extendida del productor), aportando a las entidades locales su garantía de reciclaje efectivo de los embalajes usados.*



[www.revipac.com](http://www.revipac.com)

