

## APROVECHA EL PAPEL Y REUTILÍZALO

El residuo del papel y cartón se genera en todos los sectores de la actividad e incluye una gran variedad de clases como revistas, periódicos, cajas, embalajes, sobres... El papel es uno de los materiales componentes de la bolsa de basura que con mayor facilidad se puede aprovechar.

La fabricación de la pasta de celulosa produce una alta contaminación atmosférica por las operaciones de blanqueo y disolución; también tiene un alto consumo de agua y energía.

La recogida y reciclaje del papel están ya muy desarrollados; si seguimos participando de manera activa en este circuito de reciclaje, y utilizamos papel reciclado, mejoraremos considerablemente nuestro entorno.

Gracias al ahorro de materias primas, se evita la destrucción masiva de los bosques y disminuye la cantidad de contaminantes que este proceso.

**+ *Papel reciclado*:** cuando para su fabricación se han empleado como materias primas fibras recuperadas de papel y/o cartón de post-consumo. Dentro de esta categoría también se incluyen los papeles fabricados con recortes que no han sido usados, generados en el proceso (papel procedente del preconsumo).

**+ *Papel TCF*:** son las siglas en inglés de “totalmente libre de cloro”, que significa que en el proceso de blanqueo se utilizan alternativas como el oxígeno o el ozono, eliminándose por completo el uso del cloro.

Cada vez más cerca de las personas



## APROVECHA EL PAPEL Y REUTILÍZALO

+ **Papel ecológico:** cuando en su proceso de fabricación se han tomado las medidas concretas para evitar el impacto ambiental, que contempla: un análisis del uso y consumo de los recursos naturales y de la energía, de las emisiones al aire, agua y suelo, la eliminación de los residuos y la producción de ruidos y olores durante la extracción de las materias primas, la producción del material, la distribución, el uso y su destino final como residuo. Para identificar los productos de menor impacto ambiental, se creó la *etiqueta ecológica de la Unión Europea*.

+ **Papel ECF:** son las siglas en inglés de “libre de cloro elemental”, que significa que en los procesos de blanqueado de pasta de papel, no se utiliza cloro gas, pero sí dióxido de cloro. Recordemos que el *cloro gas* es un potente contaminador de las aguas que al reaccionar con las moléculas de la madera generan sustancias como los organoclorados, que afectan al sistema inmunitario de los mamíferos.

Cada vez más cerca de las personas



## APROVECHA EL PAPEL Y REUTILÍZALO

### **BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES**

- ✚ Usa el correo electrónico, y en general, las tecnologías informáticas, en vez del consumo de papel. Si es necesario imprimirlos, usa letras e interlineado de menor tamaño. Prioriza la lectura de documentos en el ordenador.
- ✚ Utiliza el papel por las dos caras y reutiliza los papeles que sólo están escritos por una de ellas cuando escribas, fotocopies o imprimas. Se estima que fotocopando o imprimiendo por doble cara se puede conseguir el consumo de papel de una oficina hasta un 20%.
- ✚ Si tienes que realizar presentaciones, charlas, conferencia... utiliza los medios informáticos (video proyector) en lugar de papel de acetato.
- ✚ Deposita el papel ya usado por las dos caras en un contenedor específico para su posterior reciclaje; sin olvidar quitar las grapas, plásticos y otros objetos que acompañen las hojas. En caso de cartones, intenta disminuir el volumen, doblándolos.
- ✚ No malgastes el papel y reutilízalo al máximo.
- ✚ Reduce el papel de limpieza, sustituyéndolo por sus diferentes equivalente en tela.
- ✚ Utiliza papel con ecoetiqueta ecológica.

**Cada vez más cerca de las personas**



**Cruz Roja Española**