

Guía de buen uso del papel

Druidics



¿Por qué el papel?

El papel contribuye de manera significativa en el volumen de residuos generados por las empresas. La reducción y reciclado constituyen un gran aporte al ambiente. Con buenas prácticas se puede hacer una gran diferencia.

Algunas cifras:

El consumo anual de papel en el mundo excede las 268 toneladas por año.

El consumo anual de papel en Argentina era en 1991 de 33,7 kg. por persona, y actualmente se estima que es superior a 42 kg. por persona.

Para la fabricación de 1 tonelada de papel, se necesitan aproximadamente:

- 17 árboles.
- 0,4 a 0,7 TEP (toneladas equivalentes de petróleo). Esto corresponde a 11.630 Kwh.
- Entre 280 y 450 m³ de agua.

La industria del papel puede ser altamente contaminante: sin un control adecuado, lleva a la tala de bosques, se necesita una enorme cantidad de agua en la producción del papel, se utilizan productos químicos contaminantes para blanquearlo, y se necesita mucha energía para obtener el producto final.

Es cierto que existen "granjas de árboles", sembradas para obtener madera de especies de rápido crecimiento. Del mismo modo, algunas empresas llevan adelante estrictos procedimientos de control de efluentes, para evitar el vuelco de aguas contaminadas en las napas.

Sin embargo, esta realidad aún está lejos de lo ideal, y considerando los efectos de esta actividad, es fundamental tomar un rol activo en la problemática.

Entonces, ¿qué podemos hacer?

- Reducir la cantidad de papel que usamos
- Reusar los papeles que aún pueden servir
- Reciclar los papeles que ya no nos sirven

Buenas prácticas

- Revisar los procedimientos de la empresa para detectar posibilidades de sustitución del papel por soportes digitales.
- Comprar papel certificado FSC (*Forest Stewardship Council*, Consejo de Administración Forestal) Misión: *Promover el manejo ambientalmente apropiado, socialmente benéfico y económicamente viable de los bosques del mundo*.
- Comprar y usar papel reciclado.
- Imprimir y fotocopiar sólo cuando sea realmente necesario.
- Si es posible, imprimir y fotocopiar en ambas caras de las hojas.
- Antes de imprimir, reducir los márgenes, el espaciado y el tamaño de la fuente cuando sea posible.
- Guardar el papel que fue usado en una sola cara y usarlo como borrador o para impresiones informales.
- Elegir reenviar los e-mails en lugar de imprimirlos.
- Optar por papeles blanqueados con procesos más benignos para el ambiente y la salud. Por ejemplo, evitar la compra de papeles blanqueados con cloro elemental.
- Seleccionar papeles con menores grados de brillantez o de tonalidades más oscuras, lo que significaría un menor uso de químicos nocivos.
- Incorporar el uso de papeles con menor "espesor" o gramaje.

Ventajas

Usar documentos digitales, además de reducir significativamente el uso del papel, tiene otras ventajas, relacionadas con:

- Espacio de almacenamiento
- Facilidad de búsqueda
- Versionado
- Distribución

Experiencias

Con el fin de afianzar su compromiso con el medio ambiente, Druidics ha implementado en sus oficinas de Rosario un plan de separación de residuos a través de la incorporación de tres tipos de cestos. En los cestos anaranjados se disponen residuos reciclables tales como vidrio, plástico, metal y telgopor; en los cestos verdes residuos no reciclables, tales como materiales sucios o húmedos; y en los cestos grises se colocan papel y cartón limpios, los cuales son acopiados y donados al Hospital de Emergencias Dr. Clemente Álvarez.

Por otra parte, se decidió utilizar el papel Naturaleza Tempo, de la empresa Papelera Tucumán, certificada por el FSC. Este tipo de papel es elaborado con fibras de Bagazo de Caña de Azúcar no blanqueadas (sin contenido de cloro) y fibras recicladas altamente seleccionadas para lograr un producto final que preserve y proteja al medioambiente. Lamentablemente, no dio buenos resultados ya que al tener un gramaje inferior al que se utilizaba anteriormente, las impresoras no respondían de forma adecuada y tomaba varias hojas a la vez.