

CAMPAÑA POR UN USO SOSTENIBLE DEL PAPEL

La difusión y concienciación del uso sostenible del papel debe llevarse a cabo fundamentalmente en las tutorías.

Para provocar una reflexión sobre el tema, se puede partir de la lectura y comentario de una serie de datos extraídos de la exposición que, sobre “Las tres R: reducir, reutilizar y reciclar”, se celebra en la Cosmocaixa de Alcobendas durante este mes de octubre.

TEXTO I:

El papel se usa para escribir, para leer, para envolver, para empapelar y para fabricar objetos diversos. Si todo el papel consumido acabase en el vertedero, ocuparía un volumen similar al de 50 estadios de fútbol y produciría más del 1% de todas las emisiones de CO₂ de España.

Para fabricar una tonelada de papel se precisan 30 árboles. Sin embargo, el papel puede reciclarse 5 ó 6 veces, lo que supone la salvación de muchos árboles. Además de reciclar, conviene reducir nuestro consumo de papel a lo estrictamente necesario.

TEXTO II:

En otro tiempo el pan negro fue símbolo de necesidad y el pan blanco, símbolo de bienestar.

Con el papel aún nos ocurre algo parecido. Sin embargo, el color blanco, en este caso, no es símbolo de pureza, sino de todo lo contrario. El blanqueo de la pasta de papel se hace con compuestos contaminantes como el cloro.

Aparte de no blanquear, se pueden obtener grados intermedios de blanqueo con productos menos nocivos que el cloro.

Además, es importante adquirir papel fabricado a partir de pulpa procedente de la gestión sostenible de los bosques, por ejemplo con el certificado **FSC** (Forest Stewardship Council) que lo avale.

TEXTO III:

En la vida cotidiana manejamos toneladas de papel sin caer en la cuenta de los árboles talados, la energía consumida y el CO2 emitido para su fabricación. La aparente inocencia de un papelito contrasta con el coste medioambiental de multitud de papelitos. Es impresionante la cantidad de recibos, justificantes y correos electrónicos que, una vez impresos, acaban en la papelera más cercana.

TEXTO IV:

En España se reciclan casi 5 millones de toneladas, el 64% del papel que se consume al año. El ahorro es muy importante: con 1.200 Kg de papel usado se puede fabricar una tonelada de papel reciclado, con un ahorro de 68.000 litros de agua, 3.000 KW/h de energía (el consumo medio mensual de 8 hogares) y la vida de 20 árboles.

Dos son las actividades que se les propondrán a los alumnos después de haberles informado de la necesidad de hacer un uso sostenible del papel.

1) La primera actividad consistirá en elaborar dos carteles:

- Un cartel que llame a la reflexión sobre el uso sostenible del papel.
- Un cartel en el que aparezcan qué medidas pueden tomar los alumnos para contribuir a este uso sostenible.

Ambos carteles se harán reutilizando cartulinas o carteles ya usados.

- 2) Fabricación y decoración de dos papeleras tomando como base una caja que se les proporcionará a los alumnos. Una papelera servirá para depositar en ella el papel que se pueda reutilizar y la otra, para el papel que vaya a reciclarse. Se premiará a la mejor papelera decorada de todo el instituto.

A la hora de elaborar el cartel que llame a la reflexión sobre el uso sostenible del papel, los alumnos pueden optar por cualquiera de estos carteles creados por el grupo de difusión y concienciación del programa de sostenibilidad del IES Juana de Pimentel, aunque lo deseable sería que ellos crearan su propio cartel.

