

Las instalaciones de Feria de Zaragoza han exhibido las innovaciones y productos más punteros, además de ser el escenario de las propuestas más originales realizadas a base de materiales reciclados y el centro para el debate del sector

LA TECNOLOGÍA Y LOS NUEVOS MÉTODOS DE RECICLAJE MARCAN LA CLAUSURA DE EXPORECICLA 2009

Zaragoza, 19 noviembre de 2009.- Durante tres jornadas, las instalaciones de Feria de Zaragoza se han convertido en un auténtico punto limpio, en el que el reciclaje y reutilización de residuos han sido los verdaderos protagonistas de la semana ferial. Así, la II edición de la Feria de Recuperación y Reciclaje Industrial, Gestión y Valorización de Residuos, ExpoRecicla, se ha clausurado hoy, al igual que las jornadas técnicas que han puesto el punto de reflexión al certamen y la muestra de arte Zarteria.

La conclusión de esta cita ferial y de todas las actividades que han tenido lugar desde el pasado martes es clara: el reciclaje no sólo está vinculado con la conciencia social, sino que aporta beneficios desde el punto de vista económico y medioambiental. Por ello, todos los expertos que han pasado por Feria de Zaragoza han ahondado en la importancia de llevar a cabo medidas que fomenten el uso de nuevos materiales procedentes de la reconversión y la reutilización.

Así, ExpoRecicla se ha celebrado dentro de un marco estrictamente profesional y representa una cita de primer orden para el sector del reciclaje y los residuos en España e Europa.

En cuanto a los debates que se ha tenido lugar en la jornada de hoy, destaca el tema de los Combustibles Sólidos Recuperados, conocidos como CSR's. En la programación se ha abordado la problemática en su tratamiento, implantación y tecnología disponible para hacer competitivos estos residuos y reducir la dependencia de los combustibles fósiles. La primera intervención fue de Miguel Rodrigo,

técnico del Departamento de Biomasa y Residuos del Instituto para la Diversificación y el Ahorro de Energía (IDAE). Rodrigo ha analizado la situación de los CSR en España y ha incidido en la importancia de su adecuada valorización: "tenemos que apostar por la valorización energética de los residuos frente al depósito en vertedero. La Biomasa y los residuos ya representan un porcentaje considerable en el mix energético de nuestro país, pero hay que apostar por el desarrollo de esta modalidad, con objetivos para generación de calor y frío, electricidad y transporte".

Unos combustibles más amables con el medio ambiente, que ya se usan con éxito en países como Alemania, Suecia y Bélgica. Se trata de tres países con un volumen de reciclado mayor que el de España, dado que aquí "la incineración apenas representa un 9 por ciento actualmente. Un porcentaje bajo y muy por detrás de países del Norte de Europa que han progresado en la valorización energética de los residuos".

El técnico de IDAE ha detallado algunas experiencias de empresas españolas en nuestro país: "España utiliza habitualmente los CSR's en las industrias, principalmente cementera". En este sentido, ha puesto como ejemplo a Holcim que ha logrado en algunas instalaciones un 18 por ciento de sustitución térmica de combustible en 2008, mientras que Cemex alcanzó porcentajes superiores al 25 por ciento de sustitución térmica de combustible tradicional y Portland con porcentajes de más del 5 por ciento. Todas ellas muestran "*un creciente interés por reciclar vehículos fuera de uso para generar energía vía incineración*".

Las jornadas de ExpoRecicla continuaron con las visiones de mercado de Armengol Grau, de RESA; y Ferrán Relea, jefe de I+D de CESP, que ha abordado la implantación de estos combustible sólidos recuperados desde el punto de vista del gestor y ha incidido en el enorme retraso que acumula España en la implantación de tecnologías que aprovechen estos residuos valorizados.

Finalmente, María García, directora de Sostenibilidad de CEMEX mostró los avances y resultados de la planta de valorización de plásticos de Castillejo y Alicante, mientras que Carlos Guijarro, director técnico de SUFI, ha expuesto el valor de las nuevas tecnologías para mejorar fracciones combustibles procedentes de rechazos de las plantas de residuos municipales.

TRES INTENSAS JORANDAS

El presidente de Feria de Zaragoza, Manuel Teruel, en el acto de inauguración definió el salón como una unión entre "la conciencia social y las posibilidades de negocio". En la inauguración, que contó

con la presencia del consejero de Medio Ambiente, Alfredo Boné, se habló del papel del Plan de Gestión Integral de Residuos de Aragón (GIRA), que genera una inversión de más de 800 millones de euros en la región, dentro del periodo 2008-2011, además de 6.800 puestos de trabajo en un año. El consejero subrayó la apuesta del Ejecutivo autonómico por un modelo de participación tanto pública como privada, por lo que en "pocos años, tendremos un territorio moderno y con tecnología de vanguardia".

Para Boné, el reto de futuro es "aplicar las nuevas tecnologías al servicio del reciclaje y combatir los residuos". Por su parte, Teruel consideró que la visita a las instalaciones feriales era una "grata sorpresa", debido a que en un mismo espacio coincidían el arte –con la exposición Zarteria, creada a base de materiales de reciclaje y productos cotidianos-, un gran programa de jornadas y debates y la zona expositiva del pabellón 7 con la presencia de 56 firmas.

En el Centro de Congresos, escenario para analizar el momento actual del reciclado, los ponentes abordaron, entre otros temas, los nuevos métodos de tratamiento, nuevas aplicaciones y balance económico de los ciclos de reutilización, reciclaje y valorización, así como las posibilidades de financiación.

Así, para el director de Desarrollo de Mercados de Valorización de SIGNUS, José María Bermejo, la crisis económica y la caída del consumo han sido dos de los factores que más han influido en el descenso de la generación de neumáticos fuera de uso. Desde SIGNUS reclamaron un compromiso mayor de la Administración a la hora de prescribir las mezclas bituminosas con caucho reciclado en las carreteras.

También el reciclaje de medicamentos fue el eje de la conferencia pronunciada en la segunda jornada por Juan Carlos Mampaso Martín-Buitrago, director general de SIGRE (Sistema integrado de gestión encargado de la recogida selectiva de residuos de medicamentos a través de las farmacias). Según explicó, anualmente se reciclan 3.000 toneladas de medicamentos y apuntó que, por parte de la industria farmacéutica existe un compromiso para aligerar las medicinas.

Mampaso explicó que, en estos momentos y según un sondeo realizado por SIGRE, en cada hogar español hay, de media, al menos 13 medicinas almacenadas, de las cuales cerca de la mitad o están caducadas, o no sabe el ciudadano para qué sirve.

ZARTERIA

Zarteria ha puesto, a lo largo de las tres jornadas, la parte 'chic' y vanguardista del reciclado en el mundo de la moda. La muestra artística, organizada por el colectivo del mismo nombre y que cuenta

con la colaboración del Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, ha exhibido obras de artistas plásticos, escultores, multimedia, bailarines y diseñadores de moda y complementos en piezas creadas a base de productos y elementos reciclados.

El espacio ha contado con una zona lúdica y otra pedagógica, en la que el tema por el que se ha abogado era la sensibilización social y cultural como puente de unión entre el arte y el medio ambiente.