

Las escorias siderúrgicas, de camino al éxito en Madrid

Por UNESID

Acaba de finalizar EUROSLAG 2010, la 6ª Conferencia Europea de Escorias. Más de 250 delegados se han reunido en Madrid los pasados días 20 y 21 de octubre, en una conferencia a la que acudieron delegados de 25 países de todo el mundo, con el fin de promover la aplicación de escorias y compartir los últimos conocimientos en la materia. La escoria siderúrgica es un subproducto generado durante el proceso siderúrgico, con unas propiedades específicas que, al ser tratada, lo convierten en un material muy valioso para otros usos, tales como la construcción de carreteras y otras obras públicas.

Las escorias siderúrgicas se utilizan igualmente en la fabricación del cemento, así como otras nuevas aplicaciones emergentes, que van desde el tratamiento de aguas para los arrecifes de coral, reconstrucción de zonas marítimas para la recuperación de la vegetación marina, etc.

Productores siderúrgicos, procesadores de escorias, investigadores y consumidores finales, han combinado sus esfuerzos en EUROSLAG 2010, con el fin de optimizar las ventajas de cada uno de los usos y ampliar el potencial de las nuevas aplicaciones de las escorias.

Durante la Conferencia se trataron aspectos técnicos, medioambientales, de seguridad, de mercados y de investigación.

Se destacó la contribución al desarrollo sostenible del uso de las escorias, tal y como resumió el Presidente de Euroslag, Dr. Heribert Motz, al reducir el consumo y el impacto ambiental que produce la extracción de áridos de las canteras; la disminución de emisiones de CO₂ y de consumo de energía; y reduciendo las necesidades de vertederos por parte del sector siderúrgico.

Asimismo, se habló también de la necesidad de una mayor implicación y apoyo de las Administraciones Públicas, con el fin de promover el uso de escorias, a partir de sus mejores condiciones medioambientales, así como incentivar la investigación y desarrollo en el campo de las escorias.

UNESID, la asociación española de productores siderúrgicos, fue la encargada de organizar Euroslag 2010, celebrada en Madrid. La próxima Conferencia de Euroslag, se celebrará en 2012.

