



CEPCO

Boletín

Abril-Mayo 2002

Número 14

www.cepco.es

S.A.R EL PRÍNCIPE DE ASTURIAS RECIBE A CEPCO EN AUDIENCIA

El pasado 24 de abril, S.A.R. El Príncipe de Asturias recibió a la Junta Directiva de CEPCO con motivo del X Aniversario de la Confederación. El presidente de CEPCO, D. Eduardo Góngora y Benítez de Lugo, pronunció un breve discurso transmitiéndole las inquietudes fundamentales del sector y le impuso la insignia de oro y brillantes de la Confederación, como se aprobó en la pasada Asamblea General del 9 de Abril de 2002 por unanimidad.



S.A.R. El Príncipe de Asturias tuvo la amabilidad de departir ampliamente con cada uno de los representantes de los diferentes sectores de esta Confederación sobre algunos aspectos fundamentales, demostrando profunda sensibilidad ante una industria vital en el tejido empresarial español.

[Mas información en www.cepco.es](http://www.cepco.es)

SE INCREMENTA UN 8,40% EL CONSUMO DE CEMENTO EN LO QUE VA DE AÑO 2002

El mes de Abril ha resultado un mes particularmente positivo en lo que al consumo de cemento se refiere, con un incremento del 17,82% respecto a Abril de 2001.

En lo que ha transcurrido del año 2002, la producción nacional habría crecido un 6,08% y la importación un 81,79%, alimentando un incremento del consumo nacional de un 8,40%, cifrado al final de Abril, en 14.316.122 Toneladas de cemento.

El interanual, desde Abril de 2001 hasta Abril de 2002 arrojaría un incremento de producción de 6,69% y un aumento de consumo del 9,52.

Fuente: OFICEMEN

EL CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN EN AUDIENCIA PÚBLICA RESTRINGIDA

CEPCO recibió el pasado jueves, 9 de Mayo, copia del primer proyecto del CTE, remitido por el Director General de la Vivienda. A su vez, entregó copia en mano el día 10 de Mayo a todas sus Asociaciones. Junto con el proyecto de Código, se ha recibido el borrador de Real decreto para su aprobación, que especifica cuál será la andadura posterior del CTE, en cuanto a interpretación, revisión y actualización.

Los técnicos y expertos que han participado en las diferentes ponencias del Código tienen un plazo de dos meses para presentar alegaciones.

Dirección: Ríos Rosas, 46, 1º B 28003 Madrid ESPAÑA
Teléfonos: (34) 91 535 12 10 / (34) 91 535 25 38
Fax: (34) 91 535 12 08
E-Mail: prensa@cepco.es

www.cepco.es

FACETAS MEDIOAMBIENTALES DE LA ACTIVIDAD DEL SECTOR

Un interesante ejemplo de la diversidad de mecanismos utilizados por el sector de los fabricantes de materiales para la construcción para una actividad industrial cada vez más respetuosa con el medio ambiente es el funcionamiento de la planta cementera situada en el Parque Industrial de Cajati (Brasil). Esta planta realiza su proceso productivo con la utilización como materia prima de los productos de deshecho de una vecina industria que produce material de concentrados de rocas fosfatadas.

La planta, creada en 1972 para aprovechar los 1,2 Mt anuales de desechos de calizas y dolomías (con contenidos menores al 1% en P₂O₅ y del 47% en CaO), poseía una capacidad de producción de 400.000 Tm/año de clinker. Desde el cambio de titularidad operado en 1997, la inversión de 19,5 millones de euros en mejoras operativas para el incremento de la producción y la efi-

ciencia han aumentado la producción anual a 700.000 Tm de clinker, estando previsto que alcance los 990.000 Tm/año de clinker a finales de 2004. Además de estos residuos calizos, la cementera utiliza cantidades menores de otros subproductos o desechos de esa industria vecina, como son la magnetita y el yeso industrial (procedente de la producción de ácido fosfórico a partir de rocas altamente fosfatadas).

Este caso de simbiosis industrial, ha permitido la gestión de un volumen de residuos irrealizable de otro modo, garantizando un mejor comportamiento ambiental y una reducción importantísima del impacto derivado del funcionamiento de este Parque Industrial brasileño.

Fuente: Global Cement and Lime Magazine (Pro Publications International Ltd.)

LA ESCUELA SUPERIOR DE ARQUITECTURA DE MADRID Y VALENCIANA DE CEMENTOS CREAN LA CÁTEDRA BLANCA

El Rector de la Universidad Politécnica de Madrid, Saturnino de la Plaza, y el Director General Comercial de Valenciana de Cementos, Ismael Fernández, firmaron el pasado mes de Abril un convenio de colaboración entre la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid (E.T.S.A.M.) y Valenciana de Cementos, para la creación de la Cátedra Blanca en esta Escuela.

En la firma de este acuerdo estuvieron también presentes el director de la E.T.S. de Arquitectura de la U.P.M., Juan Miguel Hernández, e Ignacio Vicens, Subdirector de la Escuela y responsable de la Cátedra. Al finalizar el acto, el reconocido arquitecto de origen holandés, Jacob Van Rijs, pronunció una conferencia sobre su obra reciente.

La Cátedra Blanca es un proyecto docente dirigido a los alumnos de quinto curso y proyecto final de carrera de la Escuela, cuyo objetivo fundamental es dar una formación eminentemente práctica y difundir el uso del cemento blanco en cualquier tipo de proyecto arquitectónico.

Desde el próximo curso académico 2002-2003, Valenciana de Cementos compartirá los conocimientos y experiencia adquiridos a lo largo de más de setenta años de desarrollo, investigación y fabricación del cemento blanco. La Cátedra Blanca contará con un equipo docente interdisciplinario, integrado por profesores de la Escuela Técnica de Arquitectura de Madrid, y expertos en el ámbito de la construcción, campo en el que la U.P.M. tiene una amplia experiencia docente y de investigación. El Plan de Estudios se complementará con la celebración de conferencias, la configuración de un archivo documental, y viajes para conocer in situ las obras más emblemáticas de arquitectura construidas con cemento blanco.

Al final del curso académico también está previsto la concesión del Premio Cátedra Blanca Alejandro de la Sota al mejor Proyecto fin de Carrera, y el Premio Cátedra Blanca Francisco Javier Sáez de Oiza a los cinco mejores proyectos del curso. Así como la organización de una exposición, y la publicación de los resultados del año académico, y de los proyectos presentados a concurso.

EXPERTOS ANDALUCES ESTUDIAN CREAR UN TIPO DE HORMIGÓN QUE PERMITA CRECER A LAS PLANTAS

Un grupo de investigadores del Parque Tecnológico de Andalucía (PTA) estudia la fabricación de un tipo de hormigón poroso que permita el crecimiento de las plantas en su interior, con lo que se conseguiría "una mejor integración de este material en la naturaleza".

El denominado "hormigón verde" debe contener "un adecuado porcentaje de huecos" para que las plantas crezcan a través de ellos, explicó Enrique Martín, responsable técnico del Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación de Materiales de Construcción (CIDIMAC), con sede en el PTA, en Málaga.

Con este nuevo material, muros, tejados de edificios, parques, lechos de ríos, revestimientos y estructuras de la ciudad podrán recubrirse de especies vegetales, por lo que esta iniciativa, además del componente medioambiental, "abarca también aspectos ornamentales", añadió Martín.

Según señaló, no todas las plantas reúnen las características necesarias para crecer en este elemento, por lo que actualmente se estudian las distintas variedades que existen en la comunidad andaluza para determinar cuáles se adaptarían.

OTRAS NOTICIAS

Durante los meses de Abril y Mayo de 2002 se han ido publicando en el B.O.E. las siguientes resoluciones:

- Resolución de 22 de marzo de 2002, de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el Registro y publicación de la **revisión salarial del Convenio Colectivo estatal para el sector de Yesos, Escayolas, Cales y sus Prefabricados.**
- Resolución de 11 de Abril de 2002 de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el Registro y publicación del Acta de la Comisión Negociadora del **Convenio Colectivo del Sector de Fabricación de Tejas, Ladrillos y Piezas Especiales de Arcilla Cocida**
- Resolución de 20 de marzo de 2002, de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el Registro y publicación del anexo al **Acuerdo Marco para el Sector de la Pizarra.**

Todas estas resoluciones pueden ser consultadas a través de la página web www.cepco.es en el apartado de legislación.

El pasado día 22 de marzo se celebró en la Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de la Universitat Politècnica de Catalunya en Barcelona una Jornada Internacional sobre Gestión de Residuos de Construcción y Demolición a la que CEPCO fue invitada como entidad ponente. Esta jornada, organizada por el Club Español de los Residuos, contó con cerca de un centenar de asistentes y en la misma se debatieron y presentaron aspectos tales como el estado de los avances técnicos en la gestión de estos residuos, innovaciones en el tratamiento de los mismos o experiencias en la utilización de materiales de construcción reciclados.

CEPCO participó en la mesa redonda de clausura de la jornada en la que se debatió acerca de las medidas e instrumentos necesarios para la mejora de la gestión de los residuos de construcción y demolición en España.

En la intervención se hizo especial énfasis en varios de los aspectos de la actividad de CEPCO y sus Asociaciones:

- 1.- La necesidad de adopción de marcos y medidas normativas realistas junto con el apoyo material de esas iniciativas.
- 2.- La participación y apoyo de CEPCO y de sus Asociaciones (en particular de ANEFA, asociación nacional de los productores de áridos) a los diversos comités normativos nacionales e internacionales sobre producción de áridos reciclados, así como la participación de CEPCO en el Environ-

mental Working Group del Council of European Producers of Materials for Construction (CEPMC) en el que se ha debatido y tratado el tema en numerosas ocasiones.

- 3.- El apoyo al tratamiento de estos residuos, tanto en la producción de materiales reciclados como por la valorización energética de los residuos.

También en esta participación de CEPCO se aportaron algunos elementos de innovación en los aspectos tratados y que se pueden resumir de la siguiente manera:

- Las propias previsiones y posibilidades de tratamiento y producción de materiales (en especial de áridos) de los industriales del sector reflejan que el avance medioambiental producido por esta actividad no se centra tanto en la preservación de los recursos naturales como en la mejora y reducción del flujo de residuos.
- Existe un importante potencial para la evolución de normativas y medidas relacionadas con el tratamiento de estos residuos derivadas de la revisión del concepto y definición de "residuo" en la posible modificación de las Directivas comunitarias sobre residuos y de los instrumentos de promoción y mejora de las condiciones de mercado para determinados productos recogidas en el Libro Verde sobre la Política Integrada de Producto presentado por la Comisión Europea.

Más información en www.cepco.es

PRIMER PREMIO INTERNACIONAL JOSÉ CALAVERA DE ANIFER

Antonio Mari Bernat, catedrático de Estructuras de Hormigón de la Escuela de Ingenieros de Caminos de Barcelona, ha obtenido el primer Premio Internacional "José Calavera" establecido con carácter anual por la Asociación Nacional de Fabricantes de Ferralla (ANIFER), para el fomento, desarrollo e investigación de las armaduras para el hormigón estructural. Al premio, dotado con 12.020 euros, optaron trabajos procedentes de tres países. La entrega del Premio tuvo lugar el pasado día 8 en el Ateneo de Madrid.

Con la nominación del premio como "José Calavera", ANIFER ha querido reconocer la labor internacional del profesor Calavera, Catedrático de la Escuela de Ingenieros de Caminos de Madrid y Presidente del Instituto Técnico de Materiales y Construcciones (INTEMAC) para el progreso de la tecnología de las armaduras para el hormigón.

El trabajo premiado, en el que también ha colaborado el ingeniero de caminos Jordi Málaga, ha sido seleccionado por un jurado integrado por el Presidente de ANIFER, Eloy Alonso; los profesores de la Escuela de Caminos de Madrid Hugo Corres y Enrique González-Valle; el responsable de ingeniería de Ferrovial, Santiago Pérez-Fadón, y el Director General de Calidad Siderúrgica, Antonio Gómez Rey.