

COLOMBIA A LA VANGUARDIA EN LA BUSQUEDA DE SOLUCIONES Y ALTERNATIVAS AL CAMBIO CLIMATICO EN EL SECTOR CONSTRUCTOR

EKOTECTURA 2011

“Consecuencias, Políticas, Desafíos y Propuestas de la Arquitectura frente al Cambio Climático”

- ***El próximo 6, 7 Y 8 de OCTUBRE, el Centro de Convenciones de Compensar será sede del mayor encuentro de Arquitectura Sostenible de Latinoamérica***
 - ***Más de 2500 personas reunidas por la concientización del planeta junto con personalidades de todo el mundo expondrán sus modelos y propuestas.***
 - ***El 90 % del evento es completamente gratis y se tendrá la oportunidad de conocer de primera mano qué medidas se están tomando para frenar el cambio climático.***

El cambio climático una frase muy usada, hoy sabemos y estamos conscientes que son innegables los estragos que los efectos de invernadero han tenido sobre el planeta y la relación que tiene la mano del hombre en aumentarlos.

Nuestro país no es ajeno a esta realidad, Colombia es altamente vulnerable a los impactos del clima y, como señalan diversos estudios un pequeño aumento en la temperatura global del planeta estremecerá todas las esferas de la sociedad.

Aunque el cambio climático se le atribuye a las grandes potencias mundiales, la contribución del país llega a 0,2% del total de gases de efecto invernadero emitidos a la atmosfera, increíblemente el cambio climático impacta negativamente, es así como últimamente vemos cambios en los patrones de lluvias y se pronostica que casi la totalidad de los nevados y glaciares desaparecerían completamente, así como el 75% de los páramos del país.

El calentamiento global nos golpea, y vemos que las temporadas de sequía se hacen más largas, las temporadas de lluvias más prolongadas y las oleadas de frío más intensas.

Uno de los mayores golpes vividos debido a las inclemencias del clima, fue la ola invernal que azotó Colombia entre el 2010 y principios de 2011 y que hoy se convierten en uno de los principales problemas de la gestión del Estado, debido a la gran cantidad de damnificados.

Según las cifras que entregó el DANE al Fondo Nacional de Calamidades del registro Único de Damnificados por la emergencia invernal, 2'350.207 personas fueron damnificadas, 869.032 afectadas y 232.525 hogares maltratados.

El departamento de estadísticas informó que todas las regiones se vieron involucradas. Sin embargo el departamento de Bolívar fue el más perjudicado con 92.376 hogares damnificados, seguido de Magdalena con 65.030, Córdoba 53.971, Cauca 55.411 y Nariño con 39.147 hogares damnificados.

Igualmente el informe precisa el número de hogares damnificados incluidos en planes de auxilio del gobierno como Familias en Acción donde se determinó que 512 hacen parte del este programa, 257.306 en Red Unidos, 60 mil desplazados y un 1'959.008 personas están inscritas en el Sisbén

Por otro lado y atendiendo las solicitud y la magnitud de las inclemencias del clima, en la última reunión llevada a cabo en Japón entre el presidente Juan Manuel Santos y el Primer Ministro Yoshihiko Noda el mandatario colombiano toco el tema de las oportunidades de inversión que ofrece el país en temas de infraestructuras y energías.

El presidente Santos identificó la energía como uno de los sectores de inversión más pujante y aunque es consciente de que el país es netamente productor de petróleo y carbón, el gobierno le apunta a energías más limpias como la energía hidráulica y eólica.

Todas estas cifras nos demuestran que el país está en un deterioro pero ya se están tomando diferentes alternativas para hacerles frente.

Aun así es angustiante el panorama. Según indicó el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales IDEAM se prevén lluvias por encima de lo normal en el último trimestre del año. El IDEAM informó que aunque históricamente la temporada lluviosa termina a mediados de diciembre, un enfriamiento de las aguas del océano pacífico probablemente extenderá la temporada invernal hasta enero, acompañada de precipitaciones atípicas.

¿Está realmente el país preparado para afrontar otra crisis climática? ¿Qué medidas se han tomado en otras partes del mundo para darle frente al problema? ¿Qué acciones se están tomando hoy para frenar el dañino impacto al medio ambiente? ¿Cómo prevenir esta clase de sucesos? ¿Qué acciones toman las grandes empresas? ¿Qué alternativas se adoptaría al problema habitacional que afronta el país? ¿Cómo contribuyen los grandes transformadores urbanos, como los arquitectos e ingenieros en mitigar los golpes de la naturaleza?

COLOMBIA A LA VANGUARDIA EN LA BUSQUEDA DE SOLUCIONES Y ALTERNATIVAS AL CAMBIO CLIMATICO.

Con lo anterior en mente **EKOTECTURA 2011** en su segunda versión, la cual se ha consolidado como el mayor Encuentro de Arquitectura Sostenible de Latinoamérica, ha definido su tema central como “Consecuencias, Políticas, Desafíos y Propuestas de la Arquitectura frente al Cambio Climático” por ello ha invitado a expertos del mundo entero a debatir y presentar sus propuestas durante tres días en el Centro de Convenciones de COMPENSAR en la ciudad de Bogotá.

Entre los países invitados estarán presentes ponentes de Taiwán, Bélgica, Alemania, Reino Unido, España, Estados Unidos, México, Venezuela, Uruguay, Paraguay, Argentina, Guatemala, Colombia, entre otros. En total son 104 conferencias en 13 salones simultáneos durante los tres días que dura el Encuentro, de las cuales 45 son dictadas por expertos internacionales como: Luis de Garrido de España, Arthur Huang de Taiwán, Raf Moors de Bélgica y Silvia de Schiller de Argentina.

Un punto importante del Encuentro es la presencia de las más prestigiosas universidades del continente americano quienes han enviado delegados para presentar sus investigaciones en el tema e intercambiar experiencias con sus pares colombianos. Entre ellas estarán la UNAM de México, la Farq de Uruguay, la FADU de Buenos Aires, el Centro de Investigación Científica de Yucatán, la Universidad Javeriana y la Piloto de Colombia, entre otras.

Es la primera vez que se lleva a cabo un evento de esta temática y dimensiones en Colombia convirtiéndose en un evento sin precedentes en el país. Se esperan más de 2500 personas de toda Latinoamérica, además de representantes del gobierno nacional.

SOBRE LA ACADEMIA COLOMBIANA DE ARQUITECTURA.

EKOTECTURA 2011 es un evento organizado por la Academia Colombiana de Arquitectura y Diseño y la Revista EXKEMA.

La Academia Colombiana de Arquitectura y Diseño es una organización sin ánimo de lucro constituida el 31 de marzo de 2004, bajo el objetivo de fomentar la ciencia y la investigación; la colaboración, la amistad interinstitucional y la capacitación de carácter informal. Esto a través de la organización de Seminarios, Congresos y Eventos a nivel nacional e internacional.

Objetivo fundamental de la Academia Colombiana de Arquitectura y Diseño es la difusión de las buenas prácticas de la arquitectura a nivel global con énfasis en la arquitectura colombiana.

El principal medio de difusión de la Academia es la revista EXKEMA la cual está llevándole información al gremio de arquitectura e ingeniería desde hace 3 años.

Para más información www.ekotectura.com

Información para periodistas y credenciales para cubrir el evento:

Ricardo Balaguera Pineda

prensa@academiadearquitectura.org

Tel: (1) 7021435

Cel: 3004456876

Fuentes:

-García Otero, J. y van der Hammen, T. (2007) , Capítulo 2 Los páramos: archipiélagos terrestres en el norte de los Andes, En *Atlas de Páramos de Colombia* (pp. 25-31). Bogotá D.C., Grey Comercializadora Ltda.

- Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales - IDEAM (2011).

Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas - DANE (2011)