

# Edificaciones consumen 40% de la energía en el mundo

Por Xóchitl Rodríguez

*Representantes de la Conuee, la Agencia Danesa de Energía y la Coees presentaron para Sonora el programa México-Dinamarca en Energía y Cambio Climático para la Reducción de Costos Energéticos en la Edificación*

El 40% de la energía que se utiliza en el mundo se consume en las edificaciones; por tal motivo, optimizar el consumo energético es una acción urgente a la que todos debemos sumarnos, afirmó Angelina Muñoz Fernández, alcaldesa de Hermosillo, durante la presentación del programa México-Dinamarca en Energía y Cambio Climático.

Ambos países colaboran hace tres años en las áreas de mitigación del cambio climático, energías renovables y eficiencia energética; la cooperación se ha centrado en la aplicación de normas para nuevos edificios y la implementación de sistemas de gestión de la energía en grandes industrias para lograr ahorros medibles de energía.

Dinamarca es uno de los países con mayor eficiencia energética y tiene una participación de más del 40% de la energía eólica en su sistema eléctrico, así como un plan a largo plazo para eliminar completamente los combustibles fósiles en 2050. En Sonora, representantes de la Comisión Nacional para el Uso Eficiente de Energía (Conuee), la Agencia Danesa de Energía y la Comisión de Energía del Estado de Sonora (Coees) anunciaron el Programa México-Dinamarca en Energía y Cambio Climático para la Reducción de Costos Energéticos en la Edificación.

Las actividades que se realizarán son asesorías, asistencia técnica de

expertos mexicanos e internacionales y colaboración entre las instituciones energéticas danesas y sus contrapartes mexicanas, todas ellas con tres áreas de enfoque: Energía renovable, eficiencia energética y mitigación del cambio climático.

El objetivo es lograr la eficiencia energética en edificios. Se dará apoyo a la Conuee para que incluya criterios de eficiencia energética en las normas estándares de las construcciones. Desarrollo de guías y herramientas de las NOM-008-ENER-2001. Eficiencia energética en edificaciones. Envolvente de edificios no residenciales. Y la NOM-020-ENER-2011. Eficiencia energética en edificaciones. Envolvente de edificios para uso habitacional. Además de capacitación y campañas de información.

En el evento, en el que estuvieron presentes el secretario de Economía, Jorge Vidal Ahumada, y el director de la Coees, Iván Arredondo Perera, la alcaldesa de Hermosillo celebró que la tecnología permita reducir en más de un tercio el consumo de energía en las construcciones.

Muñoz Fernández, arquitecta de profesión, sugirió utilizar en primer término diseños adecuados y tecnología pasiva para incrementar la eficiencia energética, por ejemplo: una buena orientación y altura sensible en los espacios habitables para dar salida al calor que se genera dentro de las propias edificaciones.



*Con profundo dolor nos unimos a la pena que embarga a las familias Villalba Sanez y Villalba Moreno por el fallecimiento de la señora,*

*Antonia Sanez  
Vda. De Villalba*

*Acaecido el pasado 12 de junio en la ciudad de Hermosillo.*

*Expresamos la más amplia solidaridad a nuestra querida compañera Luz Mercedes Moreno y a su esposo Héctor Villalba.*

*Rogamos a Dios por una pronta resignación y consuelo en sus corazones.*

SEMANARIO PARA EL  
**INVERSIONISTA**  
SONORA

*Hermosillo, Sonora, 16 de Junio*