



ENTREGA EL PRESIDENTE FELIPE CALDERÓN LA LÁMPARA 6 MILLONES DEL PROGRAMA *LUZ SUSTENTABLE*

Este viernes el presidente de la República, Felipe Calderón Hinojosa hizo entrega del paquete un millón y medio del Programa *Luz Sustentable*, con lo que se llegó a seis millones de focos incandescentes intercambiados por lámparas ahorradoras.

En la ceremonia, que se realizó en el *Deportivo 18 de Marzo*, de la capital del país, ante varios cientos de personas, funcionarios públicos, jefes delegacionales y legisladores; el presidente Calderón instruyó a los secretarios de Energía, Jordy Herrera Flores; de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Juan Rafael Elvira Quezada, y a los directores de Comisión Federal de Electricidad (CFE), Antonio Vivanco Casamadrid, y el del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), Juan Manuel Carreras López, para “que busquen la manera de acelerar

este Programa, y si ahorita estamos repartiendo 4 focos, que se repartan cinco o más. Que si hay otras tiendas interesadas en repartir al mismo precio, que revisen si se puede, y si no que vean la manera de haber cómo se puede llevar ese beneficio a toda la gente”.

El Jefe del Ejecutivo exhortó a las personas que aún no han aprovechado este beneficio, para que lo hagan, “se van a ahorrar un poquito, pero algo, es algo. Van a ayudar a que el Gobierno ahorre esos recursos y sobre todo vamos a contribuir todos a mejorar el medio ambiente”.

Explicó que producir un kw/h tiene un costo de dos pesos y a la gente se le vende a un peso, por lo que el subsidio es de 50% en términos generales. Y es aquí donde *Luz*

Sustentable, toma la mayor relevancia porque le permite al usuario pagar menos por su consumo eléctrico, hasta un 77 por ciento por cada lámpara ahorradora que use.

Reiteró que con ello también se disminuyen las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI), que son los causantes del cambio climático, que afecta con mayor intensidad a los más pobres, que son quienes habitan en las zonas de mayor riesgo por inundaciones.

También habló de otros programas de ahorro de energía eléctrica, como el de *Cambia tu viejo por uno nuevo*, en el que ya se superaron las millón 250 mil acciones.

El presidente Felipe Calderón destacó que al inicio de su gobierno se



comprometió a que para 2012, el 24% de la energía que se consume en el país, debería ser renovable, y esa meta ya se superó, pues en el presente año ya “estamos por arriba del 25% y para el próximo año superaremos el 26%”.

Por su parte Juan Manuel Carreras López, director general del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), precisó que la meta de *Luz Sustentable*, es la entrega de cinco millones 725 mil paquetes con cuatro lámparas ahorradoras. Es decir, 23 millones de focos para beneficiar al 20% del total de usuarios del servicio de energía eléctrica doméstica, en esta primera etapa del Programa.

Precisó que está garantizada la destrucción de los focos

incandescentes que son considerados como residuos de material no peligroso. Y en este tema, dijo, ya se han destruido tres millones de focos.

Subrayó que hoy, a 109 días de iniciado el programa y a poco menos de tres meses del arranque de su operación a nivel nacional, “nos es grato que en esta ceremonia se realice el cambio del paquete un millón y medio, lo que suma seis millones de lámparas ahorradoras entregadas”. Y destacó que esta cifra es comparable al total de viviendas de Campeche, Morelos, Querétaro y Zacatecas.

Explicó que el Programa, al permitir la reducción de CO2, hace posible que el FIDE esté en tratos para firmar un contrato con Cool nrg, con lo cual se podrá obtener bonos de carbono.

En su oportunidad, Jordy Herrera Flores, secretario de Energía, precisó que con las lámparas fluorescentes ahorramos 23% en el uso de cada una de ellas. Y recordó que la energía más barata es la que no se produce y la más limpia es la que se ahorra.

También dijo que el sector energético de México es responsable del 65% de las emisiones de GEI, por ello es tan importante la eficiencia energética, y manifestó que *Luz Sustentable*, por su magnitud e impacto, en esto, es de los más importantes a nivel mundial. Implica un ahorro de 935 megawatts. Lo que en pesos y centavos, significa un ahorro en inversión de 6 mil millones de pesos, en el sector.



XXXIII CONVENCIÓN CANAME 2011

El Centro de Competitividad e Innovación de la CANAME es un ejemplo de lo importante que es detonar el desarrollo tecnológico del sector eléctrico, manifestó el secretario de Energía, Jordy Herrera Flores, al inaugurar, con la representación del Presidente Felipe Calderón, la XXXIII Convención Nacional de la CANAME.

Por su parte, durante su participación en el panel Energías Renovables y Ahorro de Energía el doctor Juan Manuel Carreras López, director general del Fideicomiso para el Ahorro de Energía eléctrica (FIDE) señaló que la Cámara Nacional de Manufacturas Eléctricas y la institución que dirige durante muchos años han unido esfuerzos para fortalecer las sinergias necesarias mediante la promoción del uso eficiente de la electricidad y el desarrollo sustentable de las empresas, "una sociedad añeja y de mutuo beneficio", dijo.

En el salón *Kukulcán* del hotel Now Jade, de Puerto Morelos, Quintana Roo, el director general del FIDE resaltó la participación de la CANAME en el desarrollo económico del país. Destacó su contribución en los proyectos de infraestructura energética que requiere

México, a través de las 150 empresas representadas, de las cuales 70 por ciento son PYMES.

El doctor Carreras López, durante su exposición, dijo que con la eficiencia energética todos ganamos ya que el país ahorra en la disminución de subsidios, en menores inversiones en infraestructuras y en la reducción de gastos asociados a repercusiones por los efectos del cambio climático.

La industria también gana porque incrementa su competitividad; se generan empleos a través del desarrollo de proyectos y programas sustentables y se apoyan nuevas tecnologías.

El usuario gana porque paga menos; contribuye en la sustentabilidad ambiental y coopera con el fomento de la cultura del uso eficiente de energía eléctrica que incide en las nuevas prácticas del uso eficiente de este recurso.

Informó el doctor Carreras que desde 2011, el FIDE cuenta con un portafolio de servicios a partir de una ampliación de productos, mercados, líneas y montos de créditos.

Mencionó los programas de ahorro y apoyo para la eficiencia energética que tiene el FIDE, entre los que se encuentran el programa *Cambia tu viejo por uno nuevo*, el cual está diseñado para apoyar a familias para que cambien sus refrigeradores o aires acondicionados viejos por otros con tecnología de punta, y el programa *Luz Sustentable* que plantea sustituir cerca de 47.2 millones de focos incandescentes y remplazarlos por igual número de lámparas ahorradoras, durante 2011 y 2012.

El director general de la Comisión Federal de electricidad (CFE), maestro Antonio Vivanco Casamadrid, hizo una presentación en la que expuso *Los 5 Pilares Estratégicos*, bajo los que se orientan las acciones de la empresa que encabeza, y clausuró el evento.

En el programa, que se realizó del 6 al 9 de octubre, estuvieron presentes Hugo Gómez Sierra, presidente de la CANAME; Salomón Presburger, presidente de la Confederación de Cámaras Industriales (CONCAMIN), y Francisco Javier Díaz Carvajal, secretario de Desarrollo Económico del Estado y representante del Gobernador.



EL FIDE EN EL WORKSHOP ON ENSURING PHOTOVOLTAIC (PV) RELIABILITY AND DURABILITY

El Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), tuvo una importante participación en el Workshop on Ensuring Photovoltaic (PV) Reliability and Durability, celebrado en China Taipei, los días 12 y 13 de octubre de 2011.

Este taller, realizado en el marco de las actividades, que en materia energética desarrolla el Mecanismo de Cooperación Económica Asia-Pacífico (APEC); tuvo como objetivo intercambiar información relacionada con el tema de fiabilidad y durabilidad de las tecnologías y materiales fotovoltaicos, con el propósito de

reducir los costos de energía solar y dar a los inversionistas la confianza en este recurso.

En el evento participaron especialistas en comercio de energía, científicos de tecnología fotovoltaica, expertos en evaluación y representantes de la industria del sector energético de 17 economías, miembros de APEC (Australia, Canadá, Chile, China Taipéi, Corea del Sur, Estados Unidos, Filipinas, Indonesia, Japón, Malasia, México, Nueva Zelanda, Papúa Nueva Guinea, Perú, Rusia, Singapur y Tailandia).

Por parte del FIDE participó el ingeniero Gabriel Falcón Mendoza, de la subdirección Técnica, quien mostró los objetivos y logros del Fideicomiso; escuchó la experiencia de los demás países, en el que se estableció una retroalimentación en los temas de innovación tecnológica y de desarrollo energético en el ámbito fotovoltaico.

La participación del FIDE, en este tipo de actividades, demuestra el interés por estar a la vanguardia en temas internacionales vinculados al ahorro y el uso eficiente de la energía eléctrica.

PARTICIPACIÓN DEL FIDE EN LA REUNIÓN ANUAL CONJUNTA DE LAS REDES DE ACCIÓN POR EL OZONO DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

El Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE) tuvo una importante participación en la *Reunión Anual Conjunta de las Redes de Acción por el Ozono de América Latina y el Caribe*, realizada en Puerto España, Trinidad y Tobago, convocada por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA).

Esta Reunión tuvo como objetivo revisar los avances de los temas prioritarios del *Protocolo de Montreal*, suscrito en 1987 para reducir las sustancias que agotan la capa de ozono, particularmente en lo que se refiere a los avances tecnológicos y las opciones de reemplazo de los hidroclorofluorocarbonatos (HCFC) en los rubros de refrigeración y aire

acondicionado, así como el impacto climático de dichas tecnologías.

Las Reuniones de Cooperación por el Ozono se han llevado a cabo desde 1994, con las cuales se busca generar lazos y fomentar el intercambio de experiencias de cooperación entre los países participantes.



En este contexto, se extendió una invitación al FIDE para compartir sus experiencias y presentar la contribución e impacto positivo de sus acciones en favor de la eficiencia energética y la sustentabilidad ambiental.

Por su parte, el maestro Aldo Torres Villa, gerente de Planeación y Evaluación, realizó una conferencia orientada a las actividades principales

que realiza el Fideicomiso, destacando la mecánica operativa y avances alcanzados a la fecha en el **Programa de Sustitución de Equipos Electrodomésticos** (PSEE) y el Programa **Luz Sustentable**.

Cabe destacar que en esta Reunión participaron especialistas de la región de América Latina y el Caribe vinculados al PNUMA, en los temas de

eficiencia energética, mitigación del cambio climático, eliminación total de los HCFC, entre otros.

La participación del FIDE en este tipo de encuentros constituye un reconocimiento a nivel mundial del papel que desempeña, como promotor del ahorro y uso eficiente de la energía eléctrica y la protección del medio ambiente.



EL FIDEICOMISO PARA EL AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARTICIPA EN EL EVENTO THE GREEN EXPO 2011

El Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), organismo preocupado por promover la cultura del ahorro y uso eficiente de electricidad entre los diferentes sectores de la sociedad, participó en *The Green Expo 2011* con la instalación de un stand y una conferencia a cargo del ingeniero Felipe Ortega Gutiérrez, especialista del área de Vinculación y Promoción.

La inauguración del evento estuvo a cargo del ingeniero Juan Rafael Elvira Quesada, secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), quien dijo que para alcanzar un desarrollo sustentable y una economía verde, se requiere que los sectores empresariales sean

resistentes a los fenómenos climáticos y adopten una reconversión energética, cambiando procesos industriales y económicos.

El ingeniero Elvira Quesada realizó un recorrido por los stands y al estar en el del FIDE elogió las acciones que realiza el FIDE, especialmente las relativas a la sustitución de refrigeradores.

Colaboradores del FIDE atendieron a cientos de empresarios, industriales, ecologistas, maestros con grupos de alumnos se dieron cita en el World Trade Center de la Ciudad de México, que fue el escenario del evento que se llevó a cabo del 27 al 29 de septiembre del año en curso.

Los visitantes de la expo mostraron gran interés por obtener información sobre los programas de *Eficiencia Energética del Sector Agroalimentario*, *Luz Sustentable* y *Cambia tu viejo por uno nuevo*, así como financiamiento para energías renovables

The Green Expo 2011 México, la expo sobre medio ambiente y energía, reunió una gran exposición comercial y un interesante ciclo de conferencias para completar un intenso programa de trabajo durante los tres días que duró la feria, en los cuales debatieron y trataron temas de actualidad del sector, además de mostrar los últimos avances del mismo.