

EL FIDE PROMUEVE LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA CON FUENTES ALTERNAS



El Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE) con apoyo de CFE División Centro Occidente, convocó a porcicultores de la región, con el objetivo de informarles de los apoyos que ofrece el FIDE para realizar proyectos de ahorro de energía eléctrica y proyectos de generación de energía eléctrica para autoconsumo con el biogás que se produce en las granjas porcícolas.

Para tal efecto, se realizó una reunión en las instalaciones de la Comisión Federal de Electricidad (CFE)



de la zona de distribución La Piedad, Michoacán, en la que participaron las siguientes personas: por parte de la CFE los Ings. Raúl Coyt Sánchez, subgerente comercial y Daniel Vega López, superintendente zona La Piedad.

Por el FIDE asistieron la Ing. Sylvia Treviño Medina, subdirectora de proyectos; Lic. Margarita Saldaña Hernández, subdirectora de Coordinación Regional; los Ings. Luis Rodrigo Bedolla y Cordero, subdirector de Calidad e Innovación; César Enoc Tamayo Herrera, gerente regional centro occidente, Francisco Solís Romero, coordinador de Proyectos del FIDE Morelia y Job Carlos García Mendoza, del área de desarrollo tecnológico.

En la reunión se informó a los asistentes de los beneficios que pueden obtenerse con el biogás al utilizarlo como combustible para generar energía eléctrica, lo que les permitirá obtener ahorros en consumo, demanda y en la facturación del pago de la energía eléctrica. También se les informo de la



mecánica y contenido de la información que deberá contener la ficha técnico económica para poder acceder al financiamiento de FIDE.

Se les informó que las granjas que cuenten con biodigestor y que actualmente estén quemando el biogás, son las que pueden iniciar el trámite para obtener el financiamiento. Los representantes de las granjas Grupo NU3 y ESBRA indicaron que ellos están en esta situación, por lo que se les invitó a iniciar los trámites del financiamiento.

Asimismo, les fue comentada la experiencia del FIDE en proyectos realizados en el Estado de Sonora, en ocho granjas porcícolas y en un rastro del Estado de México, mismos que están generando parte de su energía eléctrica con lo que han disminuido su consumo y por consiguiente han obtenido un ahorro económico en el pago de su facturación.

También se les comunicó de la existencia de otras formas de generación de energía eléctrica con fuentes limpias como son la fotovoltaica, la eólica, la mini hidráulica y el uso de nuevas tecnologías que hay en el mercado que permiten el ahorro de ener-

gía eléctrica

Al final de la reunión se hizo un recorrido por las instalaciones del Grupo NU3, donde se pudo observar la producción del biogás con las excretas de los porcinos.



FUE ENTREGADO EL REFRIGERADO NÚMERO 42,000 DEL PROGRAMA “CAMBIA TU VIEJO POR UNO NUEVO”



En el hogar del Sr. Elpidio Calderón Herrera, de la colonia Las Flores, en Morelia, Michoacán se entregó el refrigerador 42,000 del programa de la Secretaría de Energía (SENER) “Cambia tu Viejo por uno Nuevo” que opera el Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE) en la región Centro Occidente.

El gerente regional del FIDE, Ing. César Tamayo Herrera, realizó la entrega-retiro del refrigerador de alta eficiencia energética, en sustitución de otro con más de diez años de uso, adquirido en la tienda “Muebles del Angel”.

Para resaltar lo importante que significa cambiar refrigeradores viejos por nuevos y hacer uso eficiente de energía eléctrica tanto en la casa como en las oficinas e industrias, se realizó un evento en que el Ing. Tamayo explicó la trascendencia del programa, cuyos beneficios han sido muy significativos como los siguientes: ahorro de energéticos que se utilizan para generar electricidad que al quemarse producen gases de efecto

invernadero, por lo que también se contribuye evitando contaminación al ambiente, además de que se ahorra dinero al bajar el consumo de electricidad, pudiendo cubrir otras necesidades en el hogar.

Por ser los beneficiados con el refrigerador 42,000, los integrantes de la familia Calderón recibieron un diagnóstico energético consistente en: mediciones de consumo en el refrigerador a retirar, en el medidor de la casa, detección de fugas en las instalaciones, cálculo teórico de su actual consumo y esperado, monitoreo de índices energéticos y consumos durante dos meses, etc.

También se les hizo entrega y se sustituyeron 7 focos incandescentes de 60 y 100 watts por la misma cantidad de lámparas fluorescentes compactas de 13, 15 y 23 watts, ubicándolas de acuerdo con las actividades que se desarrollan en cada uno de los espacios.

Asimismo, se les orientó para aho-

rrar y usar en forma eficiente la electricidad en el hogar, habiéndose designado al hijo menor de la familia de ocho años como inspector de ahorro de energía, quien aceptó gustoso.

En el evento estuvieron presentes el Ing. Gustavo Vargas López, subgerente divisional de la Comisión Federal de Electricidad (CFE); los Lics. Mayra Téllez, del área de prensa y difusión de la CFE divisional y Reyes López Gayán, Jefe de Zona Morelia del FIDE; así como el Ing. Francisco J. Solís Romero, coordinador de proyectos, y María de Lourdes Ruelas Lafarga, del FIDE.

Debido a la importancia del programa muchos medios de comunicación cubrieron el evento, destacándose la difusión en las siguientes televisoras: Sistema Michoacano de Televisión, CB Televisión (megacable centro occidente), TV Azteca y Televisa (canal 13 de Michoacán).