



COLUMNA INVITADA

Transición Energética Desde el Hogar

Los paquetes que financian las dependencias citadas, para aprovechar los recursos naturales disponibles en el entorno de manera sostenible para hacer un uso racional de agua, electricidad, gas y combustible

MANUEL RODRÍGUEZ GONZÁLEZ
OPINIÓN · 21/8/2023 · 00:27 HS



Tomando como base la definición conceptual de la Transición Energética que ha adoptado la Secretaría de Energía (SENER), podemos entenderla como el cambio ordenado y programado de la generación de electricidad para migrar de fuentes convencionales hacia energías limpias con sustentabilidad, poniendo el acento en este proceso al desarrollo socioeconómico y la inclusión; es decir, no solamente se trata de una mayor utilización de energías limpias, sino también de cambios culturales y educativos que se gestan desde los hogares.

Con base en lo anterior, expondremos de manera breve las oportunidades de construir y coadyuvar con la Transición Energética, desde la base de la estructura social: la familia y su casa; para ello, recurriremos a la experiencia del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), que encabeza un estimado amigo el Dr. Raúl Talán Ramírez, y de manera particular a la revista trimestral del FIDE, año 10, número 34, octubre de 2022, enfocada al tema Eficiencia energética y generación distribuida. La Vivienda en México.

En el artículo Los sistemas híbridos renovables en sistemas y microrredes residenciales por Jorge Olmedo González y Rosa de Guadalupe González Huerta, a partir de datos de la Comisión Federal de Electricidad (CFE) que dan cuenta que el 2% de la población no tiene acceso a la red eléctrica y 36% vive en pobreza energética, con acceso de baja calidad o intermitente debido, entre otros factores, a que se encuentran en zonas remotas y de difícil acceso; una de las alternativas prometedoras para superar estos rezagos son las fuentes renovables, como la generación distribuida o descentralizada.



PERIÓDICO	PÁGINA	FECHA	SECCIÓN
EL HERALDO DE MÉXICO	0	21/08/2023	OPINIÓN

La vivienda como el centro de la vida familiar y el elemento más importante para construir y consolidar comunidades, es el punto de partida para un mejoramiento integral sustentable, así lo plantea Juan Javier Granados Barrón, director general de la Comisión Nacional de Vivienda (CONAVI), que, junto con Silvia Circe Díaz, José R. Pacheco, Anahí Acevedo y Alfredo Leal, redactaron el artículo Mejoramiento Integral Sustentable.

Donde exponen como el FIDE, CONAVI, SENER y la CFE suman esfuerzos para un mejoramiento integral sustentable de las viviendas, realizando intervenciones a la envolvente térmica y sustituyendo o incorporando ecotecnologías que contribuyen a reducir el gasto familiar por concepto de gas y luz.

Los paquetes que financian las dependencias citadas, para aprovechar los recursos naturales disponibles en el entorno de manera sostenible para hacer un uso racional de agua, electricidad, gas y combustible, incluye sistemas fotovoltaicos que contribuye a mitigar carencias de servicio en aquellas zonas donde las redes de interconexión no llegan.

También si un usuario paga más de 1,500 pesos en su recibo de luz, la SENER y el FIDE otorga apoyos para instalar paneles solares; y como dato adicional, el FIDE hasta 2022 ha apoyado 3,875 proyectos de generación distribuida para el sector doméstico y pequeñas y medianas industrias.

POR MANUEL RODRÍGUEZ GONZÁLEZ
DIPUTADO FEDERAL
PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE ENERGÍA
DE LA LXV LEGISLATURA DE LA CÁMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN
WWW.MANUELRODRIGUEZ.MX