

[R-C] Cuba prevé disminuir gasto energético con energía renovable



La Habana, 19 dic (ACN) Para aumentar de forma priorizada la generación eléctrica a partir del uso de fuentes renovables, el país cuenta hoy con 34 parques solares fotovoltaicos (FV) sincronizados al sistema electroenergético nacional, con lo cual debe acercarse a los 90 megawatts de potencia instalada antes de finalizar el presente año.

Daniel Stolik, profesor titular del Instituto de Ciencias de los Materiales de la Universidad de La Habana, explicó que el promedio de radiación solar que recibe el país ronda los mil 800 kilovatios por metro cuadrado al año, lo cual avala las potencialidades existentes para impulsar el aprovechamiento progresivo y creciente de esa fuente renovable de energía.

Durante el reciente VII Taller Cuba Fotovoltaico 2017, se analizó el desarrollo prospectivo de las celdas solares FV, la producción de módulos en el combinado de Pinar del Río, el pronóstico cercano de nubes a esas instalaciones, la determinación de la radiación solar por satélite y las prestaciones del Laboratorio FV de la Universidad de La Habana.

En Cuba, hasta el 2012, las instalaciones existentes sumaban menos de tres megawatts de potencia fotovoltaica y estaban concentradas fundamentalmente en alrededor de nueve mil pequeños sistemas situados en lugares remotos donde no llegaba la red eléctrica nacional, distribuidos en consultorios médicos, escuelas rurales, viviendas y salas de video.

Según publicó el diario Granma, llegar al 2030 con un 24 por ciento de la matriz energética nacional basada en las fuentes renovables de energía es una de las prioridades del país, sustentada en los documentos rectores emanados del VII Congreso del Partido.

El sector de las energías renovables ha sido uno de los de mayor despegue en la inversión extranjera y se encuentra entre los priorizados en la cartera de oportunidades del país. clg 17 12:17

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/150699-r-c-cuba-preve-disminuir-gasto-energetico-con-energia-renovable>



Radio Habana Cuba