

Parques fotovoltaicos ganancia neta para la energía

Categoría: UNE

Publicado: Martes, 22 Septiembre 2020 12:57

Escrito por Anabel Rodríguez Pérez

Visto: 810

La provincia de Pinar del Río cuenta con ocho parques solares fotovoltaicos sincronizados al Sistema Eléctrico Nacional que durante las horas en que hay luz solar permite entregar energía al SEN para su distribución, según informa Yosleiby Izquierdo Sánchez, director de la Unidad Empresarial de Base Fuentes Renovables de Energía.

Estos parques solares fotovoltaicos están sincronizados al Sistema Eléctrico Nacional (SEN) y durante las horas en que hay luz solar genera energía eléctrica que entrega al SEN para su distribución.

En total tienen una capacidad de generación de 18,5 MW, lo que representa aproximadamente el 16 por ciento de la demanda en el pico diurno, que es de 115 MW.

Con ellos dan cumplimiento al lineamiento 247 del capítulo VIII “Política Industrial y Energética” de la Política Económica y Social del Partido y la Revolución, que plantea potenciar el aprovechamiento de las distintas fuentes renovables de energía.

Ellos son atendidos por operador y custodiados por la Empresa Eléctrica de Pinar del Río, los cuales hasta el cierre del mes de agosto presentaban un cumplimiento del 105.6 por ciento del plan de generación, y de enero hasta la fecha suma 14 680 MWh, lo cual representa un ahorro de combustible de 4 110 ton y dejan de emitir 12 463 toneladas de CO2 a la atmosfera.

Los propósitos de los Parques Solares Fotovoltáicos es satisfacer la demanda en el pico diurno; aumentar la capacidad de generación eléctrica instalada, disminuir la dependencia energética externa y reducir la contaminación atmosférica.