Paneles solares en BCS ahorran 8.5 millones

Posted on 14 de marzo de 2025 by Diario Humano

Infraestructura pública de BCS avanza hacia la sostenibilidad con sistemas fotovoltaicos.

Diario Humano | La Paz, Baja California Sur. –En seguimiento a la correcta operación de las Centrales Solares Fotovoltaicas instaladas en inmuebles públicos, esta semana se llevó a cabo el mantenimiento integral y limpieza, informó Carolina Armenta Cervantes, secretaria de Planeación Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEPUIMM).

Los trabajos realizados consistieron en la limpieza de superficie de módulos de los paneles solares, así como diversas pruebas para su correcta operación, medición con cámara termográfica, aislamiento del cableado y resistencia, todo ello garantiza su correcto funcionamiento.

Armenta Cervantes recordó que, desde 2022, el Gobierno del Estado, con el financiamiento del Fondo para el

Medio Ambiente Mundial a través del Programa de Ciudades Emergentes y Sostenibles del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), opera nueve centrales que han generado 2 mil 263 MWh (megavatio hora) de energía, lo que representa un ahorro en facturación superior a los 8.5 millones de pesos en los dos años y seis meses desde su funcionamiento.

Además, se tiene un impacto positivo en el medio ambiente, ya que la generación de energía renovable, ha permitido evitar la emisión de más de 678 toneladas de dióxido de carbono (CO_2).

Las centrales están instaladas en los siguientes inmuebles públicos: Palacio de Gobierno, Secretaría de Finanzas, Congreso del Estado, Secretaría de Educación Pública, dos edificios del Ayuntamiento de La Paz, Centro de Justicia Penal, Preparatoria Morelos y Escuela Normal Superior.

Estas acciones están alineadas con el Plan Estatal de Desarrollo, ya que forman parte de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), específicamente en el objetivo de energía asequible y no contaminante 2, puntualizó Carolina Armenta.