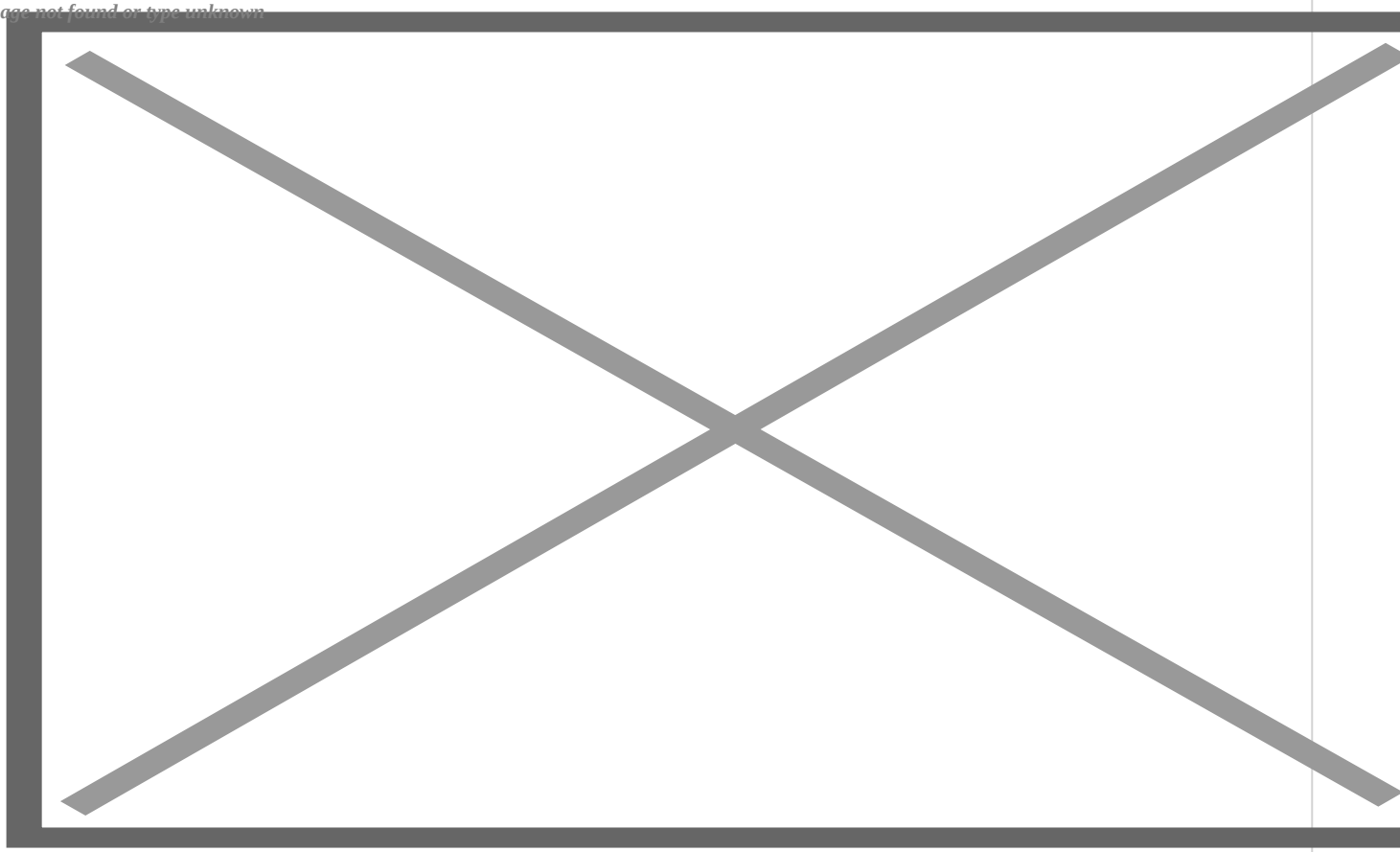
Avanza programa de energía renovable de las Naciones Unidas en Cuba

Image not found or type unknown



Paneles Solares

Camagüey, 29 junio (RHC) El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) impulsa un proyecto de instauración de paneles fotovoltaicos en la provincia más extensa de Cuba, necesitada hoy de mayor producción agrícola en los espacios rurales.

La zona norte de la región, particularmente en los municipios de Nuevitas, Minas, Sierra de Cubitas y Esmeralda, afectadas en el último lustro por acontecimientos meteorológicos como huracanes, ya está siendo beneficiadas, en un total de 340 viviendas apartadas .

De acuerdo al apunte de la página oficial de Radio Cadena Agramonte “los equipos poseen seis paneles, cuyo inversor de gran calidad convierte la corriente continua que generan en alterna para el consumo de dos kilowatts».

Esto permite utilizar diversos equipos electrodomésticos, como televisores, ventiladores y refrigeradores, que no se le pueden poner a otros sistemas de este tipo, añadió.

Las piezas de dos kilowatios de potencia provienen de la Unión Europea, y llegan con manufactura de China, y son distribuidos en las cuatro provincias del centro de Cuba (Camagüey, Ciego Ávila, Sancti Spíritus y Villa Clara) , afectadas en 2017 por el huracán Irma, específicamente en los municipios del norte.

El proyecto que se gestiona desde 2022 prioriza las comunidades más apartadas y distantes de la capital provincial para favorecer las condiciones de vida de esa población.

En declaraciones a la prensa local, Juan Carlos Lacaba, especialista principal de la Unidad Empresarial de Fuentes de Energía Renovables, adscrita a la Empresa Eléctrica Provincial, aseguró que:

“El PNUD se enfoca con este donativo en las familias vulnerables, con mujeres con más de un hijo y que su vivienda estuviesen en condiciones constructivas desfavorables, además todos estos núcleos fueron afectados por el huracán Irma, y son personas que no tienen corriente por ninguna vía del Sistema Electroenergético Nacional”, dijo .

Paneles modernos, “de lo mejor que ha entrado a Cuba , y tienen ventajas estos sistemas, pues resisten cargas inductivas, además tienen motores con un proceso giratorio, y una gran autonomía por su batería que les permite, aunque el día este sin sol o en frente frío, cargar y ponerse al servicio de la familia”, a decir de Lacaba.

En julio de 2022 el subsecretario general de Naciones Unidas y director regional para América Latina y el Caribe del PNUD, Luis Felipe López-Calva, estuvo en la mayor de las Antillas e intercambió criterios sobre el tema con autoridades cubanas.

Su estancia resultó crucial para dialogar acerca de la cooperación que establece el Programa con la nación caribeña en el marco de la consecución de los Objetivos del Desarrollo Sostenible hacia el año 2030, expresados en el Plan Nacional de Desarrollo Económico y Social.

---

https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/326945-avanza-programa-de-energia-renovable-de-las-naciones-unidas-en-cuba

Radio Habana Cuba