

Construyen bioeléctrica en provincia central cubana



Ciego de Ávila, 8 mar (RHC-PL) La construcción de una bioeléctrica con la cooperación extranjera en esta central provincia, constituye uno de los objetivos estratégicos de Cuba para producir electricidad mediante la energía solar.

Aledaña al ingenio azucarero Ciro Redondo, en Ciego de Avila, la instalación la ejecuta la empresa mixta Biopower S.A, entidad formada con capital de la firma británica Havana Energy y Zerus, y el Grupo AZCUBA.

La ingeniera Carmen Taboada, vicepresidenta de la corporación, señaló a la prensa que la unidad abarcará unas cinco hectáreas y dispondrá de una moderna tecnología china con gran prestigio en el mundo.

Precisó que tendrá dos calderas de alta presión y temperatura que generarán entre 110 y 120 toneladas de vapor; un turbogenerador de más de 60 megawatt/hora, planta de tratamiento de agua y una subestación para el enlace con el Sistema Electroenergético Nacional.

La bioeléctrica entregará electricidad a la fábrica para la producción de azúcar y a la red nacional, que en el período de zafra, será de unos 30 megawatt/hora, expresó Taboada.

Agregó que con esa técnica se producirá una energía más limpia y eficiente que forma parte del programa de diversificación de la industria azucarera en el territorio.

El central Ciro Redondo, además, de producir azúcar, cuenta con una fábrica del bioestimulante Fitomás-E, la planta de levadura torula, miel-urea-bagacillo y de otros derivados de la caña.

Cuba espera construir 22 bioeléctricas, las cuales deberán aportar 755 megawatt, cifra que representará el mayor volumen entre todas las demás fuentes de energía renovable.

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/123703-construyen-bioelectrica-en-provincia-central-cubana>



Radio Habana Cuba