

Marruecos abrirá la mayor planta solar del mundo



La Habana, 4 feb (RHC) Autoridades de Marruecos inauguraron este jueves en la localidad de Uarzazate (sur del país) la primera fase de la mayor planta solar de generación eléctrica en el mundo.

La ceremonia de puesta en marcha estuvo encabezada por el rey Mohamed VI de Marruecos, quien estuvo acompañado por todos los miembros de su Gobierno.

Noor I, cuyas obras se iniciaron en 2013, se convierte desde hoy en la central solar monoturbina más grande del mundo, extendida sobre una superficie de 480 hectáreas, aseguró Mustafa Bakuri, director de la Agencia Marroquí de la Energía Solar.

En su primera etapa de explotación la instalación posee una potencia de 160 megaWatts.

La zona donde está ubicada, entre las cadenas montañosas del Gran Atlas y el Anti Atlas, recibe un promedio de tres mil horas de radiación solar al año.

Acorde al director general de la Oficina Nacional de Electricidad y Agua Potable, Ali Fasi Fihri, la tecnología empleada sólo consumirá 1% de las aguas almacenadas en el embalse de Mansur Dahbi, del cual depende la vida en Uarzazate.

El diseño general, así como el suministro de los componentes de más alta tecnología, corrió a cargo de las empresas españolas Acciona, Sener, TSK y Aries, lideradas por la saudita Acwa Power.

Marruecos planea satisfacer para el 2030 hasta el 50 por ciento de su demanda eléctrica a partir de fuentes renovables de energía.

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/83304-marruecos-abrira-la-mayor-planta-solar-del-mundo>



Radio Habana Cuba