

Granja solar en Santander de Quilichao será referente nacional

El martes 24 noviembre, 2020 a las 3:26 pm



Granja solar en Santander de Quilichao será referente nacional



Se inauguró una granja solar de autogeneración instalada que contará con cerca de 5.000 paneles solares, en la planta de alimentos Colombina, ubicada en el sector industrial de Santander de Quilichao, Cauca.



Este martes 23 de noviembre, el [presidente de la República](#), **Iván Duque Márquez**, asistió a la inauguración de la Granja Solar, donde fue recibido por los empresarios, la alcaldesa de [Santander de Quilichao](#), Lucy Amparo Guzmán González, el gobernador del Cauca Elías Larrahondo Carabalí y representantes a la Cámara.



La construcción de este sistema solar fotovoltaico se ejecutó gracias a la alianza de Hybrytec con la Compañía Energética de Occidente (CEO) y el Grupo Empresarial Colombina.



Con la puesta en marcha de la granja solar se reducirá la producción de CO2 de esta región en más de 15.000 toneladas durante los próximos 15 años.



Durante los cuatro meses de construcción del proyecto, se generaron alrededor de 40 empleos de los cuales el 75% provinieron del Cauca. Su entrada en operación ofrece un beneficio ambiental para la región pues traerá consigo una reducción significativa de CO2.



Este macro proyecto beneficiará a más de 100.000 habitantes del municipio de Santander de Quilichao, con una mejor calidad del aire, al reducir la producción de agentes contaminantes y con la generación de recursos para inversión social que aporten al desarrollo de su territorio.



La granja solar está ubicada sobre un terreno de más de 18 mil metros cuadrados.



El proyecto estuvo a cargo de CEO, Compañía Energética de Occidente, empresa filial de Promigas.



La planta tendrá una potencia de generación de 1,98 Megavatios Pico (MWp) y la cual estará compuesta por 4.860 paneles solares con una sofisticada tecnología que se va orientando con dirección al sol para maximizar la producción, distribuidos en cerca de 22.000 metros cuadrados.

Capacidad de producción de 2.716.000 kWh de energía limpia al año, equivalentes a la electricidad que requiere la producción diaria de 40 toneladas de galletas.

Esta granja solar, abastecerá el 20% de la demanda eléctrica de la Planta de Galletas de Colombina.

Colombina y CEO, dos empresas colombianas que se unen para generar desarrollo sostenible y hacer del Cauca un territorio más responsable con el medioambiente.

Avances del Gobierno



El país dio un salto histórico en la incorporación de energías renovables, que le permitirá aumentar 50 veces su capacidad instalada para la generación de energía solar y eólica en 2022.

En agosto de 2018, el país contaba con dos grandes proyectos de energías renovables, que sumaban cerca de 30 megavatios para la generación de energía solar y eólica.

En dos años, el Gobierno aumentó más de cinco veces esa capacidad. Hoy el país cuenta con ocho (8) granjas solares, con una capacidad instalada de 166,86 megavatios, los cuales han generado más de \$580.000 millones en inversiones.

En los próximos meses entrarán en operación proyectos de autogeneración y de contratos bilaterales, que aportarán más de 300 megavatios adicionales.

Y en 2022 el país llegará a los 2.800 megavatios instalados o en construcción.



En la jornada asistieron Iván Duque Márquez, presidente de Colombia, el ministro de Minas y Energía, Diego Mesa; el gobernador del Cauca, Elías Larrahondo; la alcaldesa de Santander de Quilichao, Lucy Amparo Guzmán; el presidente de Colombina, César Augusto Caicedo; el gerente general de CEO, Omar Serrano; el representante a la Cámara, Carlos Julio Bonilla, empleados de la compañía, entre otros asistentes.

