



Inicio Noticias de Minería y Energía Colombia tendrá su planta más grande de energía a base de biomasa:...

[Noticias De Minería Y Energía](#) [Noticias Económicas Importantes](#) [Noticias Empresariales](#)

Colombia tendrá su planta más grande de energía a base de biomasa: EDF, Refocosta y **Ecopetrol** se unieron

Por **Valora Analitik** - 2023-03-30



Ecopetrol, Refocosta y EDF se unieron para la primera planta de energía a base de biomasa. Imagen: Valora Analitik.

La multinacional francesa EDF se unió con **Ecopetrol** y con Refocosta para poner en marcha la primera planta de generación de energía en Colombia a base de biomasa y que tendrá como insumo el primer bosque de energía en el municipio de Villanueva, Casanare.

El bosque de energía es un proyecto de la empresa Refocosta que hace parte del holding Valorem que, a su vez, hace parte del Grupo Santo Domingo.

Ese bosque de energía tiene como modelo de negocio la siembra, clonación y aprovechamiento de dos especies de eucalipto que serán usadas durante sus primeros años de crecimiento para capturar emisiones de CO2.

Luego, al llegar a su madurez, esos árboles de eucalipto son utilizados como combustible para la generación de energía de la nueva planta de la empresa francesa EDF.

¿Cuánto invirtieron para esta planta?

Esa planta en Villanueva -junto con su línea de conexión al Sistema Interconectado Nacional (SIN)- contó con una inversión de US\$50 millones por parte de EDF y tendrá la capacidad de producir hasta 25 megavatios (MW) de energía eléctrica que será comprada en un contrato directo por **Ecopetrol**.

Se espera que la planta entre en operación en el primer trimestre de 2025.

Al respecto, la vicepresidenta de soluciones de bajas emisiones de **Ecopetrol**, Yeimy

Báez, dijo que al final del año 2022 **la empresa logró tener 200 megavatios de energía instalados para la operación**, pero son todos basados en energía solar que tiene restricciones de intermitencia.

Destacado: Subsidios de energía en Colombia: ¿qué cambiaría con el Plan de Desarrollo?

Por eso, destacó el proyecto de EDF en Casanare que usa biomasa proveniente del bosque de energía y que **garantiza la disponibilidad de energía durante periodos más largos**.

El proyecto del bosque de energía **contempla la siembra de unas 3.000 hectáreas en el departamento de Casanare** que servirán como insumo para la generación de energía.

La planta de energía de la francesa EDF **es la más grande de Colombia que se abastece de biomasa** que proviene del bosque de energía.

Así está Casanare en cuanto a energía

En la presentación del proyecto, el gobernador de Casanare, **Salomón Sanabria, dijo que en el año 2016 la economía del departamento dependía de la actividad de petróleo y gas**.

En la actualidad, ese nivel es del 45 % de la economía del departamento al oriente de Colombia dependiendo de actividades relacionadas con los hidrocarburos.



Salomón Sanabria, gobernador de Casanare en la presentación de la planta. Imagen: Valora Analitik.

Agregó que el Gobierno regional ha impulsado el PIB del turismo para pasar de 4% al 15% en la actualidad **y depender menos de la industria petrolera y de gas**. Con base en eso se dio vía libre al proyecto de Refocosta que alimentará con madera de eucalipto la planta de EDF.

A su turno, el embajador de Francia en Colombia, Frédéric Doré, reveló que **su país es uno de los principales inversionistas mediante 250 empresas** que han generado alrededor de 150 mil empleos directos en el país.

La vicepresidenta ejecutiva senior del Grupo EDF, Béatrice Buffon, anunció que **se prepara la construcción de otra planta de generación de energía con biomasa** en el proyecto petrolero Campo Rubiales que hace parte del portafolio de energía alternativa de **Ecopetrol**.

Ese proyecto tendrá unos **200 megavatios de capacitación de generación de energía en el oriente de Colombia** y se estima que tendrá un costo de US\$500 millones.

Los detalles de ingeniería y desarrollo están en estudio por parte de las dos empresas.



Convierta a **ValoraAnalitik** en su fuente de noticias

ETIQUETAS

energía

energías renovables

Artículos relacionados Más del autor



Noticias Empresariales

Tipos de personalidades tóxicas que puede haber en su empresa y cómo tratarlas



Noticias Económicas Importantes

Fondo asiático estaría interesado en comprar marca EPK de Samuel Tcherassi



Noticias Empresariales

¿Cuánto gana su artista favorito por sus reproducciones mensuales en Spotify?

Ahora los avisos de ley los puedes publicar aquí con nosotros



Contacto

Cr 43A No. 5A - 113 Of. 802 Edificio One Plaza - Medellín (Antioquia) - Colombia

(+57) 321 330 7515

Email: info@valoraanalitik.com

Conozca a Grupo Valora

Nuestro portafolio de servicios es:

- ▶ Valora Analitik
- ▶ Valora Consulting
- ▶ Valora Software

Categorías

- Premium
- Petróleo
- Energía y Minería
- Macroeconomía
- Empresas
- Política
- Infraestructura
- Monedas
- Mercados
- Internacional
- Finanzas personales

Secciones

- Destacado
- En Perspectiva
- Valora sostenible
- Especial Valora
- Zona Bursátil
- Indicadores
- Gráficos
- Videos
- Podcast
- Video columnas
- Contacto

