

Ecopetrol redujo emisión de dióxido de carbono en 5 millones de toneladas entre 2011 y 2019



Tenemos el compromiso de disminuir los impactos de nuestras operaciones/ Foto Ecopetrol

La empresa colombiana Ecopetrol informó que el plan de descarbonización que adelanta la compañía evidencia que en los últimos ocho años logró reducir 5 millones de toneladas de emisiones de dióxido de carbono, de las cuales más de 1 millón fueron verificados por la firma Ruby Canyon Engineering, auditora internacional avalada por la entidad Mexicana de Acreditación (EMA) y la American National Standards Institute (ANSI). Cabe destacar que las toneladas reducidas y verificadas en términos ambientales, equivalen a la captura de carbono por la reforestación de 150.000 hectáreas de bosque.

Los proyectos verificados se ejecutaron en el Campo Casabe, ubicado en Yondó, Antioquia, donde se aprovechó del gas para generar energía eléctrica al Campo, y la segunda iniciativa se desarrolló en la Refinería de Barrancabermeja, en Santander, donde se ejecutó un programa de eficiencia, que incluye mejoras tecnológicas en la entrega de energía y vapor que se consume en los diferentes procesos.

Todo esto forma parte además de la estrategia de cambio climático

implementada por Ecopetrol, cuyos objetivos son en primer lugar, mantener una operación baja en emisiones de carbono, y segundo, reducir la vulnerabilidad de la operación y la infraestructura a la variabilidad y cambio climático.

En tal sentido, como parte de su estrategia para contribuir con la preservación del medio ambiente, Ecopetrol reitera su compromiso de reducir el 20% de sus emisiones de gases de efecto invernadero al año 2030 y realizar cero quemaduras rutinarias en TEAS.

“Tenemos el compromiso de disminuir los impactos de nuestras operaciones, trabajar con las autoridades por una mejora constante en la calidad del aire que respiramos, impulsar buenas prácticas ambientales y promover el desarrollo socio-ambiental de los territorios donde estamos presentes”, dijo el Presidente de Ecopetrol, Felipe Bayón. La estrategia contempla además los proyectos de exploración y producción de gas natural, que es el combustible más amigable con el medio ambiente.

Ecopetrol también destacó que también trabaja en otras iniciativas que contribuyen a la reducción de gases efecto invernadero, como los proyectos de energías renovables no convencionales, para lo cual participa en la subasta organizada por el Ministerio de Minas y Energía.

Además, avanza en la producción de biocombustibles a partir de palma, en Barrancabermeja, y a partir de caña de azúcar en Puerto López, Meta; y en los próximos días pondrá en marcha un parque solar en Meta, que abastecerá parte de la energía que demandan algunas operaciones de la empresa en esa región.

Categoría: Sustentabilidad

País: Colombia

Términos Relacionados: Colombia; Ecopetrol; Reducción De Emisiones; Plan De Descarbonización;

PUBLICADO: 17 de septiembre de 2019

LEA TAMBIÉN



Manuel Quevedo removió a equipo que lideraba plan de gas natural en PDVSA



Ecopetrol redujo emisión de dióxido de carbono en 5 millones de toneladas entre 2011 y 2019



Exportaciones petroleras de México hacia EE.UU. cayeron 9% en primer semestre



Arranca envío de GLP boliviano a Brasil para colocar hasta 6.000 toneladas métricas mensuales

