El Grupo Ecopetrol redujo en dos años más de 490.000 toneladas de carbono

Juan E 2022-04-07









Vista general de las instalaciones de la Refinería de Cartagena (Refical) en Cartagena (Colombia), en una fotografía de archivo. EFE/Mauricio Dueñas Castañeda

Compartir:













Lo han visto: 5

Bogotá, 6 de abril de 2022.- El colombiano Grupo Ecopetrol redujo sus emisiones a la atmósfera en 493.441 toneladas de carbono entre el año 2020 y 2021, lo que equivale a restaurar un área aproximada de 50.000 hectáreas, informó este miércoles la compañía.

El resultado se logró, según el Grupo Ecopetrol, al ejecutar una estrategia "integral que incluye la reducción de emisiones fugitivas y venteos, la disminución de quemas de gas en teas y la incorporación de proyectos de energías renovables focalizados principalmente en parques solares, así como distintas iniciativas para lograr la eficiencia energética".

Este último frente concentra más de la mitad de las reducciones registradas y se centra en l el análisis de los procesos operativos para identificar oportunidades de ahorro, con el objetivo de optimizar el consumo de energía, explicó Ecopetrol en un comunicado.

Las refinerías de Barrancabermeja, en el departamento colombiano de Santander (este), y la de Cartagena de Indias, las dos más importantes del país, así como los campos de producción del Magdalena Medio y los Llanos Orientales, fueron las áreas operativas con la mayor reducción de emisiones.

El Grupo Ecopetrol -conformado por Cenit, ISA, Hocol, Esenttia, Ecopetrol America, Ecopetrol Brasil y Reficar- prevé lograr una reducción acumulada de 1,6 millones de toneladas de carbono equivalente, a través de iniciativas operativas en los próximos 3 años, con el objetivo de avanzar en su propósito de reducir en 25 % sus emisiones de gas carbónico.

A fin de lograr este reto, la Petrolera trabaja en la consolidación de un portafolio de l Soluciones Naturales del Clima, que contempla proyectos de deforestación evitada, restauración y siembra de árboles en proyectos agroforestales, entre otras iniciativas.

"Estamos avanzado de forma rigurosa y organizada en nuestra ambiciosa meta de lograr. cero emisiones netas de carbono a través de un plan de descarbonización que incluye acciones operativas y la incorporación de soluciones naturales del clima", dijo el gerente de sostenibilidad y descarbonización de Ecopetrol, Santiago Martínez.

El Plan de Descarbonización del Grupo Ecopetrol tiene metas intermedias, así como con un portafolio de corto, medio y largo plazo, con algunos proyectos ya implementados, en maduración o en investigación.

En esa iniciativa se priorizan asuntos como eficiencia energética, energías renovables,

Igualmente, se avanza en el desarrollo de proyectos piloto en tecnologías emergentes tales: como: hidrógeno, captura, uso y secuestro de carbono (CCUS) y proyectos de soluciones

naturales del clima.

emisiones fugitivas y venteos.