

Especial / Canacol

El gas natural de Canacol contribuye a la trans

La empresa ha establecido en nuestro país unos objetivos muy claros con los que busca promover el desarrollo

Colombia es un país altamente desigual y este problema social también tiene una dimensión energética, siendo las regiones, el campo y las mujeres cabeza de hogar los principales grupos vulnerables y que muestran mayor rezago. En Canacol Energy ven la oportunidad de que el gas natural sea la solución a la alta pobreza energética que padecen, al tiempo que pueda soportar su dignificación, bienestar y desarrollo.

Este hidrocarburo juega un rol importante en la tarea de promover y garantizar una transición energética justa y ordenada en el país gracias a que asegura el acceso a energía confiable, asequible y de bajas emisiones. Además, tiene la oportunidad única de aportar a este proceso con base en la masificación/dignificación de los servicios públicos y de la energía de los hogares en todos los territorios.

Como resultado, garantiza la seguridad energética con base en la diversificación de la matriz mediante fuentes renovables, impulsa la migración del transporte a tecnologías de cero y bajas emisiones, aporta al crecimiento de la economía y la disciplina fiscal

LOS PROYECTOS DE CANACOL ENERGY HACEN UN APOORTE SIGNIFICATIVO QUE PROMUEVE LOS OBJETIVOS CLIMÁTICOS DE COLOMBIA PARA REDUCIR A 2030 LAS EMISIONES PAÍS DE GEI EN UN51%.

colombiana vía regalías e impuestos, y genera empleo digno, formal y bien remunerado.

Por eso, Canacol Energy está adelantando, de manera continua, proyectos ambiciosos que conllevan resultados tangibles para la conservación del medio ambiente y la mitigación del cambio climático, la reducción de la pobreza y la dignificación de las condiciones de vida de las poblaciones más vulnerables, junto con el empoderamiento económico y la creación de oportunidades productivas en las comunidades de su zona de influencia de operaciones.

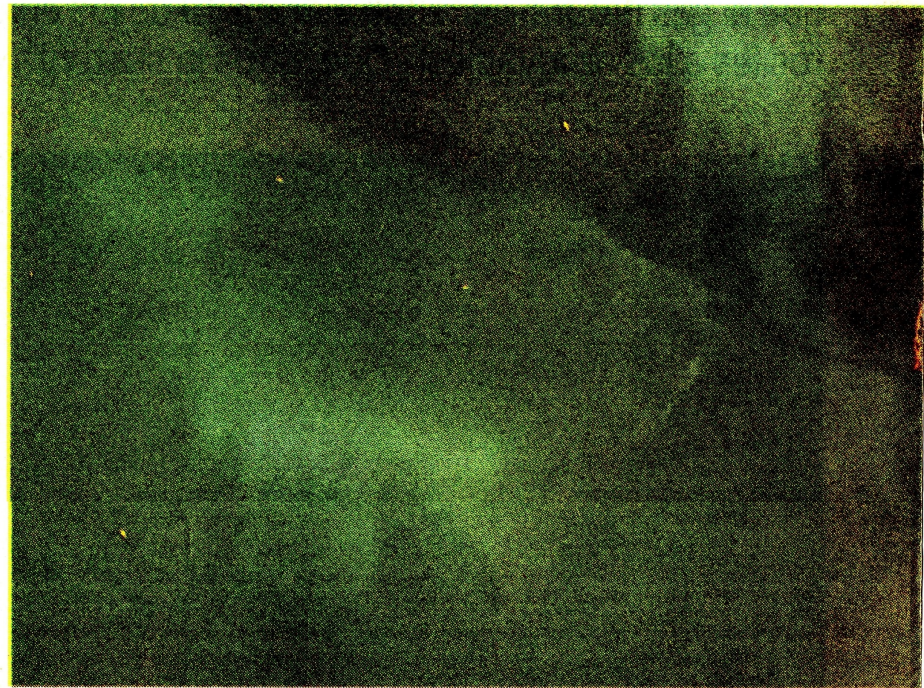
Uno de los proyectos recientes de Canacol Energy es la masificación del gas natural como herramienta eficaz para reemplazar el uso de combustibles nocivos, como el carbón o la leña, en 1.900 hogares de 16 veredas de los municipios vecinos a nuestras

operaciones. Con esto, ha dignificado las actividades de cocción realizadas por mujeres cabeza de hogar, aumentando su tiempo disponible entre 2 y 3 horas, reduciendo en un 70% el costo asociado a los combustibles de cocción

Así mismo, trabaja para fomentar el desarrollo productivo y sostenible de mujeres en las comunidades vecinas de la compañía brindándoles educación y herramientas de emprendimiento que les permitan lograr mejores oportunidades económicas. Parte de su trabajo se ha enfocado en el acompañamiento a cerca de 30 prometedores emprendimientos liderados por mujeres, que les han permitido aumentar sus ingresos en un 50%.

OPERACIONES DE BAJO IMPACTO AMBIENTAL

Canacol Energy cuenta



con proyectos dirigidos a combatir la deforestación, incluyendo la siembra de más de 93.000 árboles mediante el establecimiento de acuerdos de conservación de 60 de hectáreas de bosque seco

tropical.

Sin embargo, los esfuerzos que emprende en materia de emisiones no solo se concentran en la conservación/compensación inherente a estos proyectos, sino que su componente principal se encuentra en el interior de las operaciones que adelanta.

Con los esfuerzos continuos de reducción de emisiones por unidad productiva, la compañía ha podido ubicarse en una intensidad de emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) que es un 50% inferior al promedio de sus pares productores de gas y un 80% menos versus compañías productoras de petróleo crudo en Norteamérica y Latinoamérica.

Esto lo logra gracias a una matriz energética que es limpia en un 98% y que proviene, en su mayoría, de gas natural sostenible autoproducido, a lo que suma proyectos de energía solar, cuyo número se incrementó en un 32% durante el último año como resultado de múltiples inversiones en proyectos de autogeneración solar.

Todos los proyectos de Canacol Energy hacen un

UNO DE LOS PROYECTOS RECIENTES ES LA MASIFICACIÓN DEL GAS NATURAL COMO HERRAMIENTA EFICAZ PARA REEMPLAZAR EL USO DE COMBUSTIBLES NOCIVOS.

aporte significativo que promueve los objetivos climáticos de Colombia para reducir a 2030 las emisiones país de GEI en un 51%, a la par de los compromisos que ha adoptado como empresa promotora de una sociedad más sostenible.

De esta manera, busca recorrer el camino de la transición energética en Colombia, asumiendo el liderazgo en el proceso desde la industria del gas natural con la búsqueda de desarrollo y equidad social, en particular de las regiones en donde opera y de sus comunidades.



Transición justa y sostenible

de las comunidades.

OBJETIVO: LA SOBERANÍA ENERGÉTICA

El plan de inversiones de Canacol Energy se enfocará, principalmente, en 4 prioridades hasta 2025:

1. Seguir explorando nuevas reservas de gas para alcanzar los 350 millones de pies cúbicos de producción.
2. La construcción del gasoducto Jobo a Medellín, que le permitirá transportar 100 millones de pies cúbicos de nuevas ventas de gas a clientes ubicados en el interior del país.
3. Ampliar su planta de GNL de 2 millones a 15 millones de pies cúbicos de producción para llevar gas natural asequible a usuarios industriales, comerciales y residenciales no conectados a gasoductos.
4. Trabajar en la neutralidad de carbono para convertirse en el principal productor de energía limpia en Colombia.

Para materializar estos

objetivos, con sus programas de perforación de exploración y desarrollo ubicados en los Valles Inferior y Medio del Magdalena ha identificado, aproximadamente, 20 terapias de recursos prospectivos sin riesgo en más de 170 ubicaciones de perforación identificadas en sus 11 contratos de exploración y producción.

Este ambicioso programa de inversión demuestra claramente la confianza y visión que Canacol Energy tiene en Colombia y pretende seguir efectuando inversiones con miras a obtener grandes resultados, además de incorporar reservas convencionales de gas natural disponibles para los colombianos.

La compañía cree en el poder transformador del gas natural como parte de la solución al cambio climático y como dignificador de la calidad de vida de todos los colombianos, en especial de los más vulnerables.



CANACOL

ENERGY

Lideramos
la Transición Energética
en Colombia

