

**Sé el primero en conocer todas las noticias de alto impacto
Adquiere nuestro servicio Premium**

Inicio > Destacado > Carbono neutral, la apuesta en Colombia para bajar emisiones de CO2

Destacado Empresas Energía Y Minería

- Publicidad -

Carbono neutral, la apuesta en Colombia para bajar emisiones de CO2

- Publicidad -

Por Valora Analitik - 2021-03-03



Medio ambiente (Foto Pixabay)

Este miércoles se firmó una alianza público privada entre el **Ministerio** de Minas y Energía de Colombia, XM, y ocho empresas más del sector eléctrico (EPM, Enel Colombia, Transelca, AES Colombia, Celsia, Urrá, ISA e ISA Intercolombia) **para alcanzar las metas carbono neutral en el país y reducir los gases efecto invernadero. Para más información del sector minero energético haga clic aquí.**

El **ministro** de Minas y Energía, Diego Mesa, explicó que para cuidar el medio ambiente y reducir las emisiones de gases efecto invernadero en el país es necesario que el sector público, privado y gobierno trabajen por un propósito en común.

Esta alianza surge por la urgencia de nuevas y más acciones para reducir los efectos negativos del CO2, ya que los datos son preocupantes. Hace apenas unos días, la ONU advirtió que los países que firmaron el Acuerdo de París están lejos de cumplirlo y que se necesitan esfuerzos más grandes si se quiere alcanzar la meta.

Al respecto, el **ministro** aclaró que, aunque Colombia no es un fuerte emisor de CO2 en el mundo, pues produce el 0,5% del total global, **sí es uno de los 20 países más afectados por los efectos negativos del cambio climático.**

Los esfuerzos del país para tener un entorno sostenible y más amigable con el medio ambiente en Colombia han sido varios; de hecho, **en enero de este año se volvió a incrementar el objetivo para reducir las emisiones de CO2 en 2030, pues pasó de 31 % a 51 %;** es decir, bajar 11,2 millones de toneladas para el sector de minas y energía (lo que equivale a las emisiones de **Ecopetrol**).

De acuerdo con Mesa, el sector de minas y energía fue de los primeros en adoptar un plan de gestión de cambio climático con todos los agentes que están involucrados. **Una de las opciones para cumplir la meta de descarbonización es la transformación energética.**

La gestión de capacidad de generación con energías renovables no convencionales ha sido positiva en el país, ya que se ven masificaciones en todo el territorio colombiano, **superando el porcentaje de participación al pasar de 1 % en 2018 a niveles de 10 % para 2022.** En este año se espera que entren nuevos proyectos en operación y construcción que superan los 2.500 megavatios de capacidad instalada.

Recomendado: ONU advierte que países están lejos de cumplir el Acuerdo de París

Con ese cambio e incursión de las energías renovables no convencionales de manera masiva, el **Ministerio** de Minas estima lograr una **reducción de emisiones de CO2 cercana a los nueve millones de toneladas en 2030. Y para 2021 la estimación le apunta a triplicar la capacidad de 2020.**

El funcionario destacó que, con la nueva alianza de carbono neutral, el sector eléctrico sigue liderando las iniciativas para cumplir las metas y reducir el efecto invernadero. "El sector debe ser carbono neutral para 2050 y por eso estas ocho empresas de manera voluntaria aceptaron el compromiso del nuevo programa", indicó Mesa.

El Gobierno Nacional espera que más empresas se unan a este propósito. Hay que decir que la firma de esta alianza da luz verde para la composición de un comité técnico y especializado (liderado por el **MinMinas** y coordinado por XM) que buscará definir con otros sectores **las acciones adicionales, incentivos y mecanismos de reporte que permitirán alcanzar la meta de carbono neutralidad en 2050.**

Dentro de las acciones de apoyo a esta iniciativa, en los próximos días con el apoyo del proyecto Materias Primas y Clima implementado por GIZ –la Agencia de Cooperación de Alemania–, el **Ministerio** presentará al sector eléctrico **una plataforma interactiva de uso voluntario y gratuito para que las empresas puedan estimar con presión sus emisiones de gases efecto invernadero desde 2010 hasta 2020.**

Así podrán proyectar sus emisiones futuras e identificar los riesgos de cambio climático que podrán afectar sus operaciones, además de establecer acciones de mitigación y adaptación para el cambio climático.

María Nohemi Arboleda Arango, gerente general de **XM**, resaltó que "a estas iniciativas se estarán sumando muchas otras propinas de estas empresas de tecnologías 4.0 a favor de la sostenibilidad. Realmente Colombia necesita que se avance y se incluyan estos elementos, y se avance en estos compromisos. El reto es que todos los esfuerzos se mantengan en el tiempo".

¿Por qué ser carbono neutral?

Este tipo de acuerdos nacen porque **los compromisos de cambio climático internacionales no son suficientes para evitar una catástrofe climática,** según comentó hoy el coordinador de Cambio Climático del **Ministerio** de Minas y Energía, Diego Grajales. Por esta razón, se hace un llamado a los países para que sean más ambiciosos con sus metas de reducción de CO2.

Recomendado: Ecopetrol reducirá el 20 % de emisiones de gases de efecto invernadero a 20300

La carbono neutralidad e traduce en capturar, disminuir, evitar y compensar todas las emisiones que hacen todos y cada uno de los procesos que hace el ser humano y los sectores productivos. De acuerdo con Grajales, **no se trata de acabar o apagar los sectores, sino de neutralizar sus emisiones que salen de sus actividades.**

Se prevé que antes del primer año se trace la hoja de ruta para avanzar en esta iniciativa. Los principales focos serán: establecimientos de información, identificación y potenciales de reducción de emisiones de gases efecto invernadero, así como una convocatoria a nuevas empresas del sector para que participen en la medida.

Síguenos en:



- Publicidad -

- Publicidad -