

Colombia avanza en su compromiso con el medio ambiente

Día a día existen mayores evidencias de los impactos del cambio climático en el mundo, específicamente en eventos meteorológicos extremos. Asimismo, la ciencia ha señalado que las emisiones de gases causantes del efecto invernadero siguen en aumento y no disminuyen.

Según el Boletín *Gases de Efecto Invernadero (GEI)* de la Organización Meteorológica Mundial de 2019, los niveles de estos gases que atrapan el calor en la atmósfera alcanzaron un nivel récord: el dióxido de carbono (CO₂) aumentó un 147%, el óxido nitroso (N₂O) un 123% y el metano (CH₄) un 259%.

El boletín puso en evidencia que desde 1990, el efecto de calentamiento que ejercen los gases de efecto invernadero de larga duración ha aumentado en un 43%, siendo el CO₂ el causante de aproximadamente un 80% de ese incremento.

“ El efecto de calentamiento que ejercen los gases de efecto invernadero de larga duración ha aumentado en un 43% ”

Estos incrementos hacen que el cambio climático sea más agudo, que las temperaturas aumenten y que los fenómenos meteorológicos extremos se multipliquen.

La continuidad a largo plazo de esta tendencia, implica que las generaciones futuras tengan que enfrentarse a impactos cada vez más severos del cambio climático, como la elevación de temperaturas; más olas de calor; estrés hídrico; aumento del nivel del mar y la destrucción de ecosistemas marinos y terrestres.



Por su parte, el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) advirtió en el Informe *Brecha de Emisiones* en 2019 que se requiere reducir urgentemente las emisiones del 7,6% anual desde 2020 hasta 2030 con el objetivo de cumplir con lo acordado internacionalmente de limitar el aumento de las temperaturas a 1.5 °C en comparación con niveles preindustriales.

Si las tendencias actuales persisten en este siglo, se espera que las temperaturas globales aumenten entre 3.4 y 3.9 °C, lo que traería impactos climáticos de gran alcance y destructivos.

Esta fue la alarmante advertencia lanzada a la comunidad internacional, antes de la realización de la Conferencia de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) sobre el Cambio Climático, conocida como COP25, que se realizó en Madrid en diciembre del año anterior.

Esta conferencia permitió establecer acciones concretas frente al cambio climático, así como llegar a un consenso para que los países desarrollen lo aprobado en el Acuerdo de París de 2015.

Este encuentro dejó como compromiso entre los países aumentar la ambición climática en 2020 y cumplir el Acuerdo de París que los obliga a evitar que la temperatura media del planeta esté por encima de 1,5 grados. El acuerdo establece también que deberán presentar este año, compromisos más ambiciosos para reducir emisiones y frenar la emergencia climática.

Colombia frente al COP25

El país avanza en el cumplimiento de los compromisos adquiridos en el Acuerdo de París para reducir el 20% de sus emisiones de gases de efecto invernadero, es decir, 66,5 millones de toneladas de CO₂. El sector minero-energético, por ejemplo, es el primero en el país con un Plan de Gestión del Cambio Climático, que busca reducir en 11,2 millones de toneladas las emisiones de CO₂ a 2030.

Bajo el liderazgo del Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, Colombia ha establecido medidas para disminuir la emisión de CO₂. Algunas de ellas son:

- Puesta en marcha de la Ley 1931 de 2018 contra el Cambio Climático para crear un Programa Nacional de Comercio de Emisiones, que complementa el impuesto al carbono.
- Creación de la Plataforma del Registro Nacional de Reducción de Emisiones de Gases de Efecto

Invernadero (Renare), un sistema para monitorear el reporte transparente de las contribuciones de todos los sectores y dar cumplimiento a la meta de reducción de 36 millones de toneladas de emisiones de CO₂ al 2022. Esto permite la contabilización de resultados reales.

- Con la Ley de Movilidad Eléctrica todos los vehículos nuevos de transporte público en las ciudades serán cero emisiones para el 2035.
- El país se mantiene firme en la transición a fuentes no convencionales de energía renovable, pasando del 0,1% de capacidad instalada, dentro de la matriz energética, al 10% en 2022, y al 20% en 2030.
- El Gobierno Nacional ha logrado la suscripción de acuerdos de cero deforestación con el sector privado, incluyendo cadenas de producción como carne de res, lácteos, aceite de palma y cacao, dando respuesta al compromiso de la Declaración de Nueva York sobre bosques.
- Colombia asumió la lucha contra la deforestación como Política de Estado, por lo que creó el Consejo Nacional de Alto Nivel contra la Deforestación y se han puesto en marcha operaciones militares contra la deforestación y el acaparamiento de tierras, particularmente en áreas protegidas.
- El país ha logrado frenar la tendencia ascendente de deforestación. En comparación con la tendencia prevista en 2017, en 2018 se logró una reducción del 17%.
- Colombia adelanta una campaña de restauración de suelos que busca sembrar más de 180 millones de árboles y alcanzar así 300.000 hectáreas adicionales restauradas.

De esta manera, Colombia reiteró en este espacio, su compromiso de buscar soluciones conjuntas frente al cambio climático en el ámbito multilateral, y en paralelo, avanza con la implementación del Acuerdo de París. Este año, el país presentará la actualización de su Contribución Nacionalmente Determinada (NDC) y su estrategia de largo plazo de Cambio Climático, procesos que contarán con aportes del Gobierno, la economía y actores no estatales. ▲



El ambiente
es de todos

Minambiente

LOGROS OBTENIDOS POR COLOMBIA EN LA COP25



Colombia sede Día Mundial del Medio Ambiente

Naciones Unidas anunció que Colombia será sede del Día Mundial del Medio Ambiente el próximo 5 de junio de 2020 y se dedicará esta fecha a la biodiversidad.



Un mercado de carbono regulado

Colombia junto a 24 países más, acordaron adoptar los principios de San José como base para la regulación del mercado de carbono.

Entre los principios se destacan:

- Prohibir el uso de unidades anteriores a 2020
- Asegurar que se evite la doble contabilidad
- Aplicar metodologías que apoyan el logro nacional de NDC
- Utilizar la equivalencia de CO₂ en la contabilidad
- Utilizar sistemas de acceso público a la información



Creación de capacidades

Se culminó la primera revisión del Comité de París sobre Creación de Capacidades que apoyará a los países en la implementación de sus metas de mitigación y adaptación.



Plan de acción Pacto de Leticia

Con vocería de Colombia, países firmantes del Pacto de Leticia por la Amazonía presentaron el Plan de Acción para su implementación.

Cinco líneas condensan las primeras tareas:

1. Reforestación, conservación, uso sostenible de los bosques, la biodiversidad y promoción de la bioeconomía.
2. Seguridad Amazónica.
3. Gestión de la información y del conocimiento, y reportes.
4. Empoderamiento de las mujeres y pueblos indígenas.
5. Financiamiento y Cooperación Internacional.



Lucha contra los biopiratas

Colombia explica que la persecución conjunta contra aserradores ilegales es tarea inmediata del Plan de Acción del Pacto de Leticia por la Amazonía. Son 52 acciones estratégicas y compartidas por Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Guyana, Perú y Surinam.

Deforestación es una cuestión de Estado



Así lo declaró el Ministro de Ambiente, Ricardo Lozano, ante la plenaria de la COP25.



Impulso a la economía circular

Colombia y la Comisión Europea definieron ruta de trabajo enfocada en la economía circular, que permita la financiación de la Coalición Regional de Economía Circular de América Latina y el Caribe, y que será presidida en primera instancia por Colombia.

Firma Acuerdo de Escazú



Con beneplácito fue recibido el anuncio de Colombia de acoger lo dispuesto en este Acuerdo y se ratificó su posición en la defensa del medio ambiente y los derechos humanos.

Creación de la Red de Santiago



Esta red busca prevenir, minimizar y abordar las pérdidas y daños asociados con los efectos adversos del cambio climático en los países más vulnerables.

Enfoque de mujer



Se extendió por cinco años el Programa de Trabajo de Lima en Género y su Plan de Acción que reconoce las diferentes necesidades, roles de hombres y mujeres frente al cambio climático.

Alianza con WRI



Colombia y el Instituto de Recursos Humanos Mundiales (WRI) suscribieron Memorando en Entendimiento para: Implementar concepto de biodiversidades, promover el uso sostenible de recursos, financiación de proyectos verdes, procesos de educación ambiental y de economía circular.



Apoyo contra la deforestación

Alemania, Noruega y Reino Unido anunciaron un aporte de 366 millones de dólares para respaldar la Fase II de la cooperación a los esfuerzos de Colombia en la reducción de la deforestación.

Fuente: Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible