

BOLETÍN AMBIENTAL



Semana del 16 al 30 de
septiembre

EDITORIAL

Los biocombustibles como alternativa para enfrentar la crisis climática

Antioquia, como muchas otras partes del mundo, se enfrenta a altas fluctuaciones en las temperaturas, las cuales, han derivado una serie de afectaciones sociales, económicas y ambientales, que han enaltecido la imperiosa necesidad de adoptar medidas dirigidas a la adaptación y a la mitigación del cambio climático en el territorio.

Teniendo en cuenta lo anterior, en febrero de 2020, Antioquia se declaró en estado de emergencia climática y se propuso generar espacios de diálogo para encontrar puntos comunes y movilizar acciones de mitigación y adaptación desde todos los sectores de la economía y en todos los niveles: público, privado, académico y comunitario, siendo esta la primera acción clara y concreta para instaurar una serie de proyectos, obras y/o actividades con numerosos actores que forman parte de este gran territorio que comprende 125 municipios distribuidos en 9 subregiones.

En consideración de lo referido por el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM), en el Tercer Informe Bienal de Actualización de Cambio Climático, es relevante señalar que el departamento ocupa el tercer lugar en emisiones netas de gases de efecto invernadero en el país, de las cuales, gran parte están relacionadas con los sectores agrícola, forestal, manufacturero y de transporte; para los cuales, se priorizaron un conjunto de acciones, con miras a responder a los importantes desafíos que vislumbran la vulnerabilidad y el riesgo a los cambios a corto, mediano y largo plazo del sistema climático.

Ante la realidad que se vive en el territorio antioqueño, la Gobernación del mencionado departamento, celebró la Convención Internacional de Emergencia Climática el 21 y 22

de septiembre, en aras de otorgar espacios de diálogo político, público y sectorial, para el establecimiento de metas al 2040 y, asimismo, para construir una ruta para dar alcance a la carbono neutralidad al 2050.

Los acuerdos resultantes de esta jornada, permitieron que los biocombustibles fueran considerados como una alternativa para frenar la crisis climática y por ende, que fuera posicionada como estrategia para mitigar el cambio climático en el departamento y, por supuesto, en el país, ya que, estos corresponde a la alternativa de más rápida implementación y mayor costo-eficiencia que tiene el país para acelerar la transición energética y cumplir los objetivos de reducción de emisiones globales.



Bogotá y Cundinamarca pagarán a quienes conserven recursos naturales en la región



La Administración de Bogotá y la Gobernación de Cundinamarca, firmaron un acuerdo para la implementación de estrategias que permitan la conservación ambiental rural y el uso sostenible del recurso hídrico en la Bogotá-Región, a través de los Pagos por Servicios Ambientales (PSA).

“Somos una región que progresa unida y que se institucionaliza. Trabajamos en temas de seguridad alimentaria, abastecimiento, movilidad y, por supuesto, en temas ambientales y de protección. El Pago por Servicios Ambientales es una manera, no solamente de proteger la naturaleza, sino de honrar a quienes la cuidan y entender que ese es un trabajo que merece ser reconocido y recompensado económicamente”, aseguró la alcaldesa mayor, Claudia López.

Los Pagos por Servicios Ambientales son incentivos económicos en dinero o especie, creados por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, para promover la preservación y restauración de ecosistemas estratégicos del país.

Se otorgan mediante acuerdos voluntarios entre la autoridad ambiental y propietarios, poseedores u ocupantes de predios en áreas y ecosistemas.

Los desafíos ambientales que enfrenta Bogotá y la Región requieren del compromiso y la voluntad de los gobiernos para poder tomar medidas que permitan la conservación de áreas ambientalmente estratégicas para el suministro de agua en Bogotá, especialmente en zonas de influencia del páramo de Chingaza y el embalse de Tominé.

Fuente: [Semana](#)

Unión Europea no venderá productos provenientes de zonas deforestadas

El Parlamento de la Unión Europea acaba de tomar una importante decisión que busca contribuir en la lucha contra el cambio climático global y la pérdida de biodiversidad. Con 453 votos a favor, 123 abstenciones y 57 votos en contra, el pleno del parlamento aprobó una nueva ley que apunta a que las empresas de los países que componen la Unión Europea no contribuyan a la deforestación mundial.

La ley obliga a las empresas a verificar que los productos vendidos en la Unión Europea no hayan sido producidos en zonas deforestadas en ningún lugar del mundo. “Esto garantizaría a los consumidores que los productos que compran no contribuyen a la destrucción de los bosques, incluidos los bosques tropicales irremplazables, y por tanto reduciría la contribución de la UE al cambio climático y a la pérdida de biodiversidad”, señaló el Parlamento en un comunicado.

Según esta institución, entre 1990 y 2020, por cuenta de la deforestación, se perdió en el planeta una superficie mayor a la que ocupan los países que hacen parte de la Unión Europea. A su vez, el consumo de los 27 países que componen la comunidad política representó alrededor del 10 % de estas pérdidas.

Por el momento, la normativa que fue aprobada, incluye productos como el ganado, el cacao, el café, el aceite de palma, la soja y la madera. Además, todos los productos que contengan, se hayan alimentado o se hayan fabricado con estas materias primas, como por ejemplo el cuero, los muebles o chocolates, están sujetas a dicha verificación.



Fuente: [El Espectador](#)



Bogotá, Medellín y Manizales compiten para ver cuál es la ciudad más sostenible de Colombia

Actualmente, la crisis ambiental suele estar cada vez más en la agenda política de los distintos gobiernos alrededor del mundo y muchas ciudades emprenden una serie de esfuerzos para contribuir a la solución. En mayo de este año, por ejemplo, la capital colombiana fue una de las que mayores aportes generó en este sentido, según un jurado compuesto por 21 expertos urbanos, en el marco del One Planet City Challenge, una iniciativa de la WWF que busca reconocer los avances en acción climática de las ciudades a nivel mundial. En este año, un total de 280 ciudades de más de 50 países participaron y Bogotá fue una de las dos ganadoras.



Fuente: : Infobae

Ahora, son 75 ciudades de 32 países las que esperan quedarse con el reconocimiento. Competirán para ver cuál de ellas es la más sostenible, en el marco de We Love Cities, una campaña de participación pública que tiene como fin mostrarle a las personas en todo el globo el desarrollo urbano con menos explotación de carbono.

Entre las ciudades que aspiran a quedarse con el reconocimiento se encuentran tres de Colombia: Bogotá, Medellín y Manizales. Compiten entre sí y contra otras como Buenos Aires, Ciudad de México, Lima, Quito, San José, Vancouver, Tokio, París, Valencia, Estocolmo y Santa Mónica.

Fuente: [Infobae](#)

Expertos estiman que en 2060 la capa de ozono se recuperará al estado previo a 1970

En 1994, la Asamblea General de Naciones Unidas proclamó el 16 de septiembre el Día Internacional de la Preservación de la Capa de Ozono, en conmemoración de la fecha de la firma, en 1987, del Protocolo de Montreal, al que se considera el acuerdo medioambiental internacional más exitoso hasta la fecha.

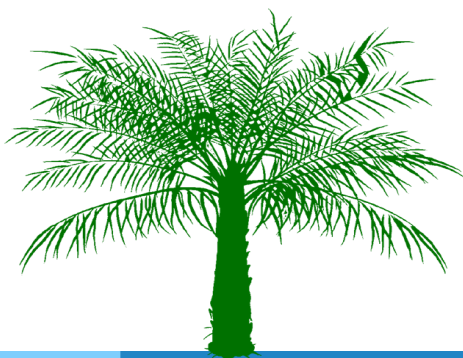
Las investigaciones sobre el estado actual de la capa han aportado datos relativamente optimistas sobre el tamaño del agujero de la capa de ozono. En abril de 2020, el agujero más grande de la capa de ozono situado sobre el Polo Norte se había cerrado poco después de ser descubierto.

Pero lo cierto es que el ser humano sigue realizando actividades que causan la aparición de agujeros en la capa de ozono. Por ello, es importante adoptar restricciones y tomar medidas preventivas. El objetivo está claro: reducir las emisiones que provocan este fenómeno tan nocivo para el planeta y para la vida que hay en él.

Los datos proceden de las mediciones tomadas por el Copernicus Atmosphere Monitoring Service (CAMS). Estos datos han conducido al servicio de monitoreo europeo a catalogar de "singular" el fenómeno, dado que el agujero de ozono está descentrado. Por otro lado, las previsiones sobre el estado actual de la capa de ozono indican el inicio de una posible inestabilidad. Esto se debe al considerable dinamismo de la actividad que se ha registrado en el tramo correspondiente de la estratosfera.

El resultado se encuentra en que la extensión espacial del agujero está ahora progresando a un ritmo muy inferior de lo habitual. Este fenómeno podría traducirse en un episodio de agujero de la capa de ozono de menor tamaño. Y, posiblemente, de menor duración.

Fuente: [La República](#)



Natalia Marcela López Dimaté
Analista Ambiental / Fedebiocombustibles
Tel: (+57 1) 3422885 / 3421552 Ext: 113
Email: ambiental@fedebiocombustibles.com
Dr. Cra 7 # 32—33 Of, 801 Bogotá D.C—Colombia
Web: www.fedebiocombustibles.com

