



Una mirada desde la COP16 hacia el futuro de los territorios

A view from COP16 toward the future of territories

Estiven Rodríguez¹ 

¹Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales U.D.C.A. Bogotá, D.C., Colombia; e-mail: erodriguez.p@udca.edu.co

Cómo citar: Rodríguez, E. 2025. Una mirada desde la COP16 hacia el futuro de los territorios. *Novum Ambiens*. 3(1):e2955. <http://doi.org/10.31910/novamb.v3.n1.2025.2955>

Artículo de acceso abierto publicado por Novum Ambiens, bajo una Licencia Creative Commons CC BY-NC 4.0

Publicación oficial de la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales U.D.C.A, Institución de Educación Superior Acreditada de Alta Calidad por el Ministerio de Educación Nacional.

La realización de la **Conferencia de las Partes del Convenio sobre la Diversidad Biológica (COP16)**, en octubre de 2024, en Cali (Colombia), representó un hito para América Latina, no solo por posicionar al país en el centro de las discusiones internacionales sobre biodiversidad, sino que permitió consolidar compromisos multilaterales frente a desafíos estructurales, como la deforestación.

Entre los anuncios más destacados de la COP16 se encuentra el compromiso del gobierno de Noruega de aportar US\$20 millones para apoyar la lucha contra la deforestación en la Amazonía colombiana (DNP, 2024). Este anuncio adquiere especial relevancia si se considera que, según datos oficiales, hacia el 2022, Colombia había logrado reducir la pérdida anual de bosque natural a 123.517 ha (DNP, 2025) y se espera, que este nivel continúe disminuyendo en el próximo quinquenio, con el objetivo de alcanzar la meta establecida en el CONPES 4021 de 2020, de la deforestación neta cero para el 2030 (DNP, 2020, p. 12; Minambiente, 2025).

En tal sentido, dentro de los balances de la COP16 se ha destacado y reconocido el papel de los pueblos indígenas, los pueblos afrodescendientes y las comunidades locales, como custodios de la biodiversidad y actores fundamentales en el Plan de Biodiversidad de Colombia al 2030 (Presidencia, 2024). Este reconocimiento contrasta con una prolongada historia de abandono institucional en territorios rurales y megadiversos, donde persiste una profunda desigualdad en el uso del suelo que, según el Grupo de Memoria Histórica (2013), p. 178, durante la primera década del siglo XXI, el 52,2 % de la tierra rural pertenecía a tan solo el 1,1 % de la población colombiana. Esta concentración de la propiedad se reflejaba, por un lado, en la sobreutilización del suelo para ganadería, con 39,2 millones de hectáreas explotadas frente a un potencial apto de 24 millones y, por otro, en la subutilización del suelo agrícola, con apenas 4,1 millones de hectáreas sembradas sobre un potencial de 21,5 millones.

En palabras de la **ministra de Ambiente** y presidenta de la **COP16**, Susana Muhamad: “La COP16 en Colombia es un hito donde la política, la ciencia y las comunidades se encontraron para construir

soluciones hacia un futuro justo y sostenible. Esta tarea es de todos: gobiernos, pueblos y sociedad civil unidos para preservar la biodiversidad que es la vida misma” (Presidencia, 2024).

Aunque el Plan de Biodiversidad de Colombia al 2030 proyecta aumentar la generación de empleos, a través de la bioeconomía, recuperar zonas en riesgo ambiental mediante procesos de restauración, avanzar en modelos productivos sostenibles y mitigar el impacto de las economías ilícitas en los ecosistemas del país, desde la perspectiva de las ciencias ambientales, el gran desafío radica en que la Amazonía colombiana sigue siendo un territorio sometido a fuertes presiones por dinámicas extractivas, cultivos ilícitos, acaparamiento de tierras y expansión de la frontera agropecuaria, concentrando el 62 % de la deforestación nacional (DNP, 2020, p. 11; FCDS, 2025; Nobre *et al.*, 2016).

Las dinámicas de transformación del uso y la cobertura del suelo, junto con el cambio climático, generan alteraciones significativas en las dinámicas hidrológicas del territorio, hasta el punto de reducir, por ejemplo, la disponibilidad de recursos hídricos superficiales, como se evidenció en el río Negro, uno de los principales afluentes del río Amazonas, cuyo nacimiento se encuentra en la Amazonía colombiana, donde se registraron los niveles de caudal más bajos, en más de 120 años como resultado de dichas presiones (Maciel *et al.*, 2024).

La deforestación de bosques naturales no solo impacta las dinámicas hidrológicas, sino también afecta todos los ecosistemas y la biodiversidad que dependen del recurso hídrico. Esto compromete el derecho fundamental a un ambiente sano, consagrado en el artículo 79 de la Constitución Política de Colombia de 1991, el cual, impone al Estado el deber de proteger la diversidad e integridad del ambiente; en consecuencia, se ven afectadas las dinámicas sociales y económicas necesarias para un desarrollo territorial adecuado.

Desde **Novum Ambiens**, revista científica adscrita a la **Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales U.D.C.A** y fundamentada en principios de sostenibilidad ambiental, ética ecológica y

conservación del patrimonio natural, se celebra la realización de la COP16 en Colombia y se considera que existe una responsabilidad compartida entre la academia y las entidades correspondientes para dar seguimiento riguroso a los compromisos adquiridos, así como para generar conocimiento y datos verificables sobre el comportamiento de la cobertura vegetal, la resiliencia ecosistémica y de los territorios.

Así, en esta nueva edición de **Novum Ambiens** se presenta una serie de trabajos que exploran, desde una perspectiva multifacética, diversas prácticas agrícolas sostenibles en el municipio de Ocaña (Norte de Santander) y mecanismos de planificación predial sostenible en el municipio de San José del Guaviare (Guaviare), territorios, en la que los actores locales desempeñan un papel central, como principales practicantes de la agricultura y gestores de sus predios.

Asimismo, se abordan las narrativas ambientales sobre el cambio climático en Colombia y cómo estas influyen en las percepciones de los actores locales, para quienes el cambio climático se concibe como “un acontecimiento incierto y esporádico que no requiere una atención urgente”, dado que lo consideran solo uno entre los múltiples problemas socioeconómicos directos que enfrentan en sus territorios.

Aun con las posibles diferencias temáticas, los trabajos presentados en esta nueva edición reconocen la deforestación como un problema ambiental crítico y persistente en Colombia, estrechamente vinculado a las prácticas agrícolas y al uso del suelo por parte de las comunidades locales; no obstante, se subraya que su mitigación requiere una participación activa y contextualizada de dichos actores.

Invitamos a los lectores y colegas investigadores a sumarse al proyecto editorial de **Novum Ambiens**, contribuyendo con sus trabajos científicos en una revista que, además de tener carácter científico y estar especializada en el campo de las ciencias ambientales, también promueve la divulgación de trabajos no arbitrados que, con rigor académico e investigativo, aportan a temas clave e interdisciplinarios del ámbito ambiental.

REFERENCIAS

Departamento Nacional de Planeación - DNP. (2020). *CONPES 4021: Política nacional para el control de la deforestación y la gestión sostenible de los bosques*. <https://www.minambiente.gov.co/documento-entidad/politica-nacional-para-el-control-de-la-deforestacion-y-la-gestion-sostenible-de-los-bosques/>

Departamento Nacional de Planeación - DNP. (2024). *La COP16 marca un hito con el posicionamiento de los movimientos ambientales, sociales, comunitarios y étnicos: Colombia, epicentro mundial en la transición hacia el cuidado de la naturaleza*. https://dnp.gov.co/Prensa_/Noticias/Paginas/cop16-marca-un-hito-con-el-posicionamiento-de-los-movimientos-ambientales-sociales-comunitarios-y-etnicos.aspx

Departamento Nacional de Planeación - DNP. (2025). *La Agenda 2030 en Colombia - Objetivos de Desarrollo Sostenible*. <https://ods.dnp.gov.co/es/data-explorer?state=%7B%22goal%22%3A%2215%22%2C%22indicator%22%3A%2215.1.1.P%22%2C%22dimension%22%3A%22COUNTRY%22%2C%22view%22%3A%22line%22%7D>

Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible FCDS. (2025). *Análisis de bioma: Deforestación en la Amazonía colombiana*. Observatorio de Conflictos Socioambientales. Retrieved January 16, 2025, from <https://observatorioamazonia.fcds.org.co/fichas/deforestacion/deforestacion-en-el-bioma-amazonico-colombiano.html#microficha-top>

Grupo de Memoria Histórica (2013). *¡Basta ya! Colombia: memorias de guerra y dignidad*. Centro Nacional de Memoria Histórica. <https://centrodememoriahistorica.gov.co/basta-ya-memorias-de-guerra-y-dignidad/>

Maciel, D. A., Lousada, F., Fassoni-Andrade, A., Pacheco Quevedo, R., Barbosa, C. C. F., Paule-Bonnet, M., & Novo, E. M. L. de M. (2024). Sentinel-1 data reveals unprecedented reduction of open water extent due to 2023-2024 drought in the central Amazon basin. *Environmental Research Letters*, 19(12). <https://doi.org/10.1088/1748-9326/ad8a71>

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible [Minambiente] (2025). *Colombia reduce la deforestación un 40% en tres años*. <https://www.minambiente.gov.co/colombia-avanza-en-la-lucha-contra-la-deforestacion-con-una-reduccion-acumulada-del-40/>

Nobre, C. A., Sampaio, G., Borma, L. S., Castilla-Rubio, J. C., Silva, J. S., & Cardoso, M. (2016). Land-use and climate change risks in the amazon and the need of a novel sustainable development paradigm. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, 113(39), 10759–10768. <https://doi.org/10.1073/pnas.1605516113>

Presidencia de la República de Colombia. (2024). *Balance COP16 / Lo más destacado de la cumbre que mostró por qué Colombia es potencia mundial de la vida*. <https://www.presidencia.gov.co/prensa/Paginas/Balance-COP16-Lo-mas-destacado-de-la-cumbre-que-mostro-por-que-Colombia-es-potencia-mundial-de-la-vida-241103.aspx#mainContent>