



## La salud ambiental

Oscar Luis Pyszczek<sup>1</sup> 

<sup>1</sup>Editor de la Revista Novum Ambiens, Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales U.D.C.A; Bogotá D.C., Colombia.

**Como citar:** Pyszczek, O.L. 2024. La salud ambiental. Novum Ambiens. 2(1):e2545. <http://doi.org/10.31910/novamb.v2.n1.2024.2545>

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.

En el tercer número de la Revista Novum Ambiens se propone reflexionar acerca de una temática clave para la Sostenibilidad: Indicadores ambientales como descriptores de la Salud Ambiental.

El paradigma de la sostenibilidad, tal como se mencionaba en el editorial de la edición anterior, requiere que se mantenga, a lo largo del tiempo, la estabilidad de los procesos evolutivos internos de la ecósfera, tal como lo mencionan Spangenberg & Bonniot (1998). En tal sentido, y desde esta perspectiva, la Salud Ambiental constituye un área de las ciencias, que trata la interacción y los efectos que, para la salud humana, representa el medio en el que habitan las personas (Conpes, 2008). Esta definición supone las afectaciones directas del ambiente a la salud humana, lo que se puede percibir como parcial, estableciéndose una relación causa-efecto; no obstante, esta definición ha evolucionado, convirtiéndose en un término mucho más amplio.

En la actualidad, la salud Ambiental puede ser definida de manera distinta, entendiéndose, como la armonía evidenciada y transmitida por los diferentes sistemas socioecológicos, no restringiéndose a la afectación de los determinantes ambientales a la salud humana, sino constituyéndose, *per se*, en un estado en sí mismo.

La Salud Ambiental se concibe como un estado de equilibrio pleno entre los factores físicos, biológicos y humanos de un espacio determinado (Minambiente, 2023). Este equilibrio es propenso a sufrir desbalances, que generan impactos indeseados en el entorno, entendiéndose, con ello, la necesidad de establecer la armonía de cada uno de los elementos, cuyas variables se convierten en bioindicadores de un espacio geográfico.

Las variables ambientales que describen el comportamiento y la calidad ambiental se traducen en indicadores concretos, como la contaminación del aire, el agua y el saneamiento básico, los agentes químicos, la radiación, el ruido ambiental y los cambios en el entorno en general, que nos llevan a configurar un estado *in situ* de lo expresado en la Agenda 2030 de las Naciones Unidas, como Objetivos de Desarrollo Sostenible.

La Salud Ambiental, en los últimos lustros, ha adquirido una relevancia singular, fundamentalmente, desde el sector político, que repercutió hacia el interior de las instituciones públicas y privadas. En Colombia, el Instituto Nacional de Salud ha desarrollado estudios relacionados con la Salud Ambiental y estima que el 8 % de las muertes (cerca de 17.549) estuvieron relacionadas con factores ambientales para el 2016. Los costos indirectos concernientes con la pérdida de productividad por las muertes ocurridas antes de cumplir la expectativa de vida, representaron 585.476 millones pesos; de estos, cerca de 451.862 millones son por calidad del aire, especialmente, por la exposición a material particulado 2.5, seguida de agua y otros factores de riesgo ambiental.

En tal sentido, en el presente volumen se propone indagar sobre los descriptores de la salud ambiental en diferentes espacios geográficos, con especial sentido crítico sobre la ontología y su alcance.

## REFERENCIAS

- CONSEJO NACIONAL DE POLÍTICA ECONÓMICA Y SOCIAL, CONPES 2008. Documento Conpes 3550 DNP de 2008. Lineamientos para la formulación de la política integral de salud ambiental con énfasis en los componentes de calidad de aire, calidad de agua y seguridad química. Disponible desde Internet en: [https://normas.cra.gov.co/gestor/docs/conpes\\_dnp\\_3550\\_2008.htm](https://normas.cra.gov.co/gestor/docs/conpes_dnp_3550_2008.htm)
- MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE, MINAMBIENTE. 2023. Salud Ambiental. Disponible desde Internet en: <https://www.minambiente.gov.co/asuntos-ambientales-sectorial-y-urbana/salud-ambiental/>
- SPANGENBERG, J.H.; BONNIOT, O. 1998. Sustainability Indicators: A Compass on the Road towards Sustainability. Wuppertal Paper No. 81.