



Por:  
Laboratorios A-L de México S.A. de C.V.

Noticias Ambientales No. 6 - Junio 2022

# CALENTAMIENTO GLOBAL

¿CÓMO VA EL MUNDO?



La visión de cambio : crear un mundo adecuado  
para las próximas generaciones.

*Extinction Rebellion. XR*

# Calentamiento Global: ¿Cómo va el mundo?

***“La evidencia científica acumulada es Inequívoca : el cambio climático es una amenaza para el bienestar humano y la salud del planeta”.***

Científicos de todo el mundo han venido señalando, desde hace tiempo, que un incremento en la temperatura del clima del orden de los 2º C podría significar fuertes olas de calor, un aumento de diez veces en los veranos sin hielo en el Ártico y la desaparición total de los arrecifes de coral del mundo, hogar de millones de especies. Graves sequías e inundaciones que afectan la vida del suelo y la calidad de los terrenos destinados al sector agrícola.

La selva amazónica se ha visto fuertemente afectada por el cambio climático y la deforestación implacable de diversas empresas. La región amazónica – vital para la vida del planeta - está perdiendo rápidamente su capacidad de recuperación y podría convertirse irremediamente en una sábana , con graves consecuencias para la región y el mundo. Ecologistas e investigadores advierten que los resultados significan que el Amazonas podría estar acercándose al llamado "punto de inflexión" en forma mucho más rápida de lo que se pensaba en años anteriores. Al analizar 25 años de datos satelitales, se logró por primera vez medir la resiliencia de la Amazonía frente a impactos como sequías e incendios, indicadores clave de la salud general del sistema amazónico.



**El Amazonas se acerca rápidamente al “Punto de Inflexión Climático”**

La organización internacional Nature Climate Change informa que la cuenca del Amazonas, que representa casi la mitad de las selvas tropicales del mundo, ha disminuido ya en más de las tres cuartas partes de la extensión que tenía a inicios del siglo. En las áreas más afectadas por la destrucción o la sequía, la capacidad de recuperación de la selva se redujo aproximadamente a la mitad. Esta medida de la resiliencia de la Amazonia se ve más afectada en aquellos lugares más secos y cercanos a la actividad humana. Los modelos climáticos han sugerido que el calentamiento global, que en promedio ha calentado la superficie de la Tierra 1,1 ° C por encima de los niveles preindustriales, podría por sí solo empujar al Amazonas más allá de un punto de no retorno a un estado mucho más seco, que sería como ya se ha señalado, muy similar a una sabana. Si la contaminación por carbono continúa sin disminuir, ese escenario catastrófico podría ser alcanzado a mediados de siglo, según algunos modelos científicos que se han venido desarrollando. No se trata tan solo del cambio climático: hay muchas organizaciones ocupadas en talar o quemar la selva, lo cual representa un segundo punto de presión. "Esas dos cosas interactúan, por lo que existe una gran preocupación internacional de que la transición pueda ocurrir incluso antes de la mitad del siglo.



**La población latinoamericana sufre las consecuencias del Calentamiento Global: deslaves y derrumbes de casas.**

El trabajo conjunto de todos los países del mundo, especificado claramente en el Acuerdo de París, va orientado a implementar lo antes posible una hoja de ruta mundial que permita a la humanidad enfrentar con éxito al cambio climático. Se señala ahí la necesidad de acciones drásticas en los campos de la

ciencia, las políticas, la tecnología y las finanzas. Esto incluye llevar el conocimiento científico actualizado a los formuladores de políticas, de quienes se espera que desempeñen un papel de liderazgo en alianzas globales transformadoras. Se busca , en forma simultánea , reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, de la deforestación y la degradación forestal promoviendo el aprovechamiento intensivo de nuevas oportunidades de inversión. En el Acuerdo de París se menciona el necesario apoyo para el desarrollo de nuevos e innovadores modelos financieros para acelerar la transición hacia una economía verde. México es uno de los países firmantes del Acuerdo de París. Es fundamental cumplir el objetivo de mantener el aumento de la temperatura media global en solo 1,5 grados centígrados, según lo establecido en el Acuerdo de París del año 2015.

El Panel Intergubernamental del Cambio Climático (IPCC, por sus siglas en inglés) de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) publicó este lunes un desesperanzador informe sobre el cambio climático . El informe del IPCC de este año 2021 es un atlas del sufrimiento humano y una acusación condenatoria del liderazgo climático fallido", declaró en una rueda de prensa António Guterres, secretario general de la ONU. El jefe de la organización indicó que el documento revela cómo la gente y el planeta están siendo golpeados por este fenómeno, detallando que casi la mitad de la humanidad vive en la denominada zona de peligro y muchos ecosistemas están en un punto sin retorno. Los hechos son innegables. Esta abdicación del liderazgo es criminal - continúa diciendo el secretario general de las Naciones Unidas - señalando que los que más contaminan en el mundo son culpables del "incendio provocado" de nuestro único hogar. Empoderamos a los países para que busquen un desarrollo bajo en emisiones y aumentemos su capacidad para adaptarse y ser resilientes al calentamiento climático.



**Degradación de los suelos agrícolas y necesidad de rehabilitaciones.**

El IPCC evalúa los impactos del cambio climático, analizando los ecosistemas, la biodiversidad y las comunidades humanas a nivel mundial y regional. También revisa las vulnerabilidades y las capacidades y límites del mundo natural y las sociedades humanas para adaptarse al cambio climático. Nuestra continua dependencia de los combustibles fósiles hace que la economía mundial y la seguridad energética sean vulnerables a las perturbaciones y crisis geopolíticas - afirma Antonio Guterres . Ahora es el momento de acelerar la transición energética hacia un futuro de energía renovable . El jefe de la ONU aseveró que los combustibles fósiles son un "callejón sin salida" para nuestro planeta, para la humanidad y para la economía global. Estamos pues ante una amenaza existencial y es necesaria una rápida priorización de la atención y actuación mundial. De continuar por el camino en que vamos, las consecuencias serán devastadoras.



**LABORATORIOS A-L DE MÉXICO S.A. DE C.V.**

Calle Esmeralda # 2847. Colonia Verde Valle.

[www.laboratoriosaldemexico.com.mx](http://www.laboratoriosaldemexico.com.mx)

44550 Guadalajara, Jalisco. Tel. 33 3123 1823 y 33 3121 7925. Información adicional:  
kcalderon@allabs.com. WhatsApp 33 28 03 79 60.

**Laboratorios de Agroecología con una visión social y solidaria**

**VALORAMOS LA LIBERTAD DE INFORMACIÓN.**

**ESTE ARTÍCULO ES GRATUITO Y PUEDE SER REPRODUCIDO SIN NINGUNA LIMITANTE.**