



INCENDIOS: UNA CRISIS AMBIENTAL Y SANITARIA QUE AMENAZA AL MUNDO.

OAXACA DE JUÁREZ, OAX. ENERO DE 2025

La devastación causada por el fuego impacta no solo a los ecosistemas, sino también a la salud y la calidad de vida de millones de personas. Los expertos urgen a un manejo integral del fuego y una acción coordinada frente al cambio climático.



En los últimos años, los incendios forestales han dejado de ser un problema aislado para convertirse en una **crisis ambiental global**, con graves implicaciones para la **salud pública** y la **biodiversidad**. De acuerdo con datos recientes, estos eventos extremos están vinculados a **1.5 millones de muertes prematuras al año**, una alarmante cifra publicada en la revista **The Lancet**. En México, como en muchas regiones del mundo, **las condiciones ambientales y climáticas** agravan esta situación, evidenciando la urgente necesidad de un manejo integral del fuego.



UN CÓCTEL TÓXICO QUE AFECTA LA SALUD.

Los incendios forestales emiten partículas **PM2.5**, tan pequeñas que pueden penetrar el sistema respiratorio y llegar al torrente sanguíneo. Estas partículas, combinadas con gases como el monóxido de carbono y los óxidos de nitrógeno, forman un cóctel tóxico que agrava **enfermedades respiratorias** y **cardiovasculares**. Los efectos, según la **Organización Mundial de la Salud (OMS)**, incluyen un aumento en los casos de **asma**, **bronquitis crónica** y **cáncer de pulmón**, especialmente en los grupos más vulnerables como **niños y ancianos**.

Es fundamental concienciar a la población sobre las consecuencias de las actividades humanas que desencadenan incendios, como la quema de pastizales y la deforestación.

En México, las secuelas de la contaminación causada por el fuego ya son palpables. De acuerdo con cifras de la **Comisión Nacional Forestal (Conafor)**, en **2024** se registraron más de **8,000 incendios** en todo el territorio nacional, **consumiendo 1.6 millones de hectáreas**. Esta cifra no solo representa una **pérdida ambiental**, sino también una **carga para el sistema de salud**, que enfrenta un incremento en las consultas y hospitalizaciones relacionadas con **enfermedades respiratorias**.



EL AMPLIFICADOR DEL FUEGO: EL CAMBIO CLIMÁTICO.

El **cambio climático** actúa como un catalizador, amplificando las condiciones para la propagación de incendios. **Sequías prolongadas**, **temperaturas más altas** y **vientos fuertes** crean un entorno ideal para que los incendios se extiendan rápidamente. De acuerdo con especialistas en manejo del fuego, este fenómeno es resultado de una combinación de factores: **políticas de supresión del fuego**, **la transformación del paisaje** y **la falta de estrategias preventivas basadas en principios ecológicos**.

Durante el último sexenio en **México**, la superficie incendiada se triplicó en comparación con el promedio de los últimos **30 años**. A nivel global, el panorama no es más alentador. En **California**, los incendios recientes destruyeron **más de 14,000 hogares** y cobraron casi **30 vidas en menos de un mes**, mientras que, en **Argentina**, el fuego consumió **más de 10,000 hectáreas** en el Parque Nacional Nahuel Huapi.

MÉXICO SIN ENFOQUE PREVENTIVO.

Aunque México ha avanzado en las capacidades técnicas para combatir incendios, el manejo integral del fuego sigue siendo una asignatura pendiente. Los expertos coinciden en que es necesario transitar hacia una gestión forestal que priorice la prevención. Esto incluye destinar mayores recursos a las estrategias de manejo del fuego, implementar políticas ambientales sólidas y fomentar la colaboración internacional para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

“El manejo del fuego es un proceso social que implica una política bien diseñada. No podemos seguir relegando estos temas porque de ellos dependen los recursos hídricos, la agricultura y la conservación de nuestra biodiversidad”, señaló un especialista.

La prevención, el manejo sostenible de los ecosistemas y la inversión en salud pública son las claves para mitigar el impacto de los incendios forestales y proteger la calidad de vida de las futuras generaciones.

CMT: SOLUCIONES SOSTENIBLES FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO.

Congregación Mariana Trinitaria (CMT) ha impulsado acciones que contribuyen a lograr ciudades sostenibles. A través de su **Cadena de Energía** dentro del **Ecosistema de Bienestar CMT**, propone el uso de **ecotecnologías** como calentadores y paneles solares, cuyo uso, además de apoyar la **economía familiar**, tiene un impacto directo en la **disminución de emisiones de CO2**.

Con su programa “Un Mundo Sustentable a través de la Energía Renovable”, CMT busca reducir al máximo los gastos por energía eléctrica en la operación de pozos comunitarios y el consumo de energía en general. Este esfuerzo cuida del medioambiente al utilizar **energías limpias**, alivia la carga financiera de las arcas públicas y garantiza el **acceso equitativo al agua potable**.



COMPROMISO Y ACCIÓN CLIMÁTICA.

En un momento donde la sostenibilidad es fundamental, CMT reafirma su compromiso con la mejora del bienestar social y la protección del medio ambiente. Con **28 años de experiencia** e iniciativas alineadas con los **Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU**, la organización demuestra que es posible equilibrar la prosperidad humana con el cuidado del planeta. Hoy más que nunca, el cambio comienza con acciones concretas y una visión compartida: garantizar un futuro habitable para las generaciones venideras.



PROGRAMA DE CALENTADORES SOLARES.

