



¿Podemos manejar el fuego?

MARÍA LUISA SANTILLÁN

Apenas llega la época de calor y empiezan a ser comunes las noticias de incendios forestales en distintas partes del país. Algunos son pequeños e incluso las propias comunidades locales pueden controlarlos, pero otros son tan extensos que se requiere del apoyo de las autoridades.

Le tememos al fuego porque genera graves daños en el ambiente y en las comunidades cercanas, pero también es parte de los procesos naturales de los ecosistemas, ya que les permite renovarse.

Durante la temporada crítica, que va de marzo a mayo, las actividades se enfocan principalmente en la detección, combate y liquidación de los incendios forestales.

Se ha visto que el enfoque tradicional de sólo suprimir el fuego daña a la vegetación, pues además de que no le permite renovarse, ayuda a que se acumule mucha materia orgánica; que de no eliminarse sirve como combustible para hacer de un incendio pequeño uno mayor.

Para lograr que los incendios no se descontroen, una tendencia actual es el manejo integral del fuego; un enfoque que consiste en planear, controlar y monitorear los incendios. Es parte de lo que hoy se conoce como la gobernanza del fuego, un proceso en el que participan la comunidad, el gobierno y la sociedad civil; quienes se unen para tomar decisiones sobre cómo usar este fenómeno y manejarlo.

El doctor Christoph Neger, del Instituto de Geografía de la UNAM, destaca la importancia de que participen las comunidades locales, pues han utilizado milenariamente el fuego para sus prácticas agrícolas, controlar plagas o preparar el terreno para la siembra.

“Primero hay que analizar el problema y con base en ello, implementar lo que realmente funciona. Lo ideal es que haya armonía entre los diferentes actores, objetivos en común y colaboración, para evitar que haya esfuerzos en paralelo y se aproveche el presupuesto de la mejor manera”.

Un fuego descontrolado puede causar graves daños.

Para evitarlo, es clave la coordinación entre comunidades locales y autoridades.

Una quema controlada difícilmente se vuelve un incendio forestal.

No promover acciones conjuntas propicia quemas clandestinas y fuera de control.



Las poblaciones locales han usado el fuego por generaciones para el desarrollo de la ganadería, apicultura y agricultura.

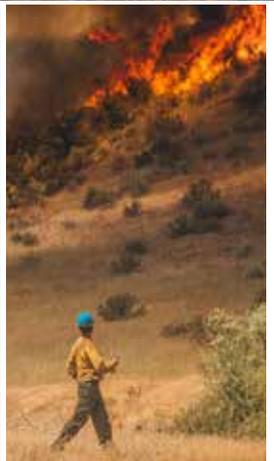
Se pensaba que las poblaciones locales causaban los incendios y se criminalizaban sus prácticas tradicionales del uso del fuego.

¿Para qué lo usan?

- Limpiar el terreno
- Eliminar plagas
- Porque brotaba o rebrotaba mejor la cosecha
- Aumenta el rendimiento del suelo
- Evitar usar agroquímicos

¿Qué acciones realizan las comunidades para controlarlo?

- Uso de brechas cortafuego
- Vigilancia y control por los propios vecinos
- Realizar la quema del terreno después de la primera lluvia para que el suelo no esté tan seco



Christoph Neger



**2024
8,002
incendios
en México**

Más de un millón
600 mil hectáreas
afectadas

Estados con el mayor
número de incendios

- Estado de México
- Ciudad de México
- Jalisco
- Michoacán
- Chihuahua