

Conferencia Panamericana sobre Incendios Forestales

San José, Costa Rica, 23 Octubre 2004

Resumen de la Situación de los Incendios Forestales en América del Norte¹

1. Resumen de las tendencias recientemente observadas con relación a la ocurrencia de incendios forestales en la región

Las tendencias de ocurrencia de incendios forestales a través de los Estados Unidos y Canadá son similares. Los incendios son cada vez más grandes, causan más daño, amenazan estructuras, propiedades, y vidas, y el costo de suprimirlos es cada vez mayor. La intensidad y extensión del daño en cualquier estación varía con el clima, pero la tendencia generalizada es una mayor área en llamas y una mayor variabilidad entre el área quemada anual, y la intensidad del fuego.

Los canadienses reportan casi 8.500 incendios al año con un promedio de área quemada de 2,5 millones de hectáreas. La variabilidad del área quemada varía entre extensiones tan pequeñas como 300.000 ha, hasta 7,5 millones de hectáreas al año. En los Estados Unidos, durante los últimos 4 años, cinco estados reportaron los mayores incendios que se hayan registrado alguna vez.

En ambos países, cada vez viven, trabajan, y se recrean más personas, en áreas o zonas adyacentes a combustibles forestales que son extremadamente inflamables, causando un incremento significativo de los costos de protección contra incendio. Existe un creciente reconocimiento que los cambios demográficos, las sequías, y el cambio climático contribuyen a este problema. En muchas áreas de EE.UU. occidental después de décadas de éxito en contra de los incendios, los insectos y las enfermedades se han expandido ampliamente y algunos de los ecosistemas forestales tienen estructuras y cargas de combustible que no son naturales. Como resultado de ello, existen millones de acres más susceptibles a grandes y dañinos incendios forestales.

Tanto Canadá como Estados Unidos son muy exitosos en cuanto al control de incendios. En Canadá el 97% de todos los incendios se extinguen antes de que alcancen las 200 ha. En los EE.UU., utilizando una definición algo diferente, el ataque inicial tiene éxito en el 98,5% de los casos. Sin embargo, está claro que no es físicamente posible ni ecológicamente deseable eliminar todos los incendios del paisaje.

2. Tendencias proyectadas

La mayoría de los administradores e investigadores señalan que la tendencia creciente en la ocurrencia de los incendios, el área quemada, y los gastos de supresión del fuego se mantendrán en ascenso. Existe una preocupación creciente en ambos países de que el calentamiento global se convertirá en un factor significativo en la creciente cantidad de incendios.

3. Aspectos prioritarios en el control de los incendios

Las prioridades de los EE.UU. se encuentran definidas en el Plan Nacional contra Incendios (NFP) y en la Iniciativa para Bosques Saludables. El NFP reconoce la necesidad de continuar sofocando los incendios no deseados y proteger la propiedad y a los ciudadanos, pero también estipula mayores esfuerzos en cuanto a la prevención, educación, y restauración de los ecosistemas proclives a incendios. Se están llevando a cabo proyectos de tratamiento de combustible de millones de acres, y se están realizando ingentes esfuerzos para involucrar a la comunidad con el propósito de tratar grandes extensiones que darán como resultado bosques más saludables e incendios menos dañinos.

¹ Reporte preparado por el Grupo de Trabajo sobre Manejo de Incendios (FMWG) de la Comisión Forestal Norteamericana (COFAN)

En septiembre de 2004, el Consejo Canadiense de Ministros Forestales acordó desarrollar una nueva Estrategia Canadiense contra Incendios Forestales basada en los principios de manejo de riesgo y mitigación del peligro. Esta estrategia buscará un enfoque equilibrado de la seguridad pública, protección y salud del bosque, y gastos para el control de incendios que mantenga una organización de supresión del fuego que sea efectiva, pero que también incluya una mitigación innovadora del peligro, preparación, y programas de recuperación. La estrategia reconoce la necesidad de responsabilidad que debe ser compartida entre los dueños de la propiedad, industrias, y los gobiernos locales, provinciales y federales.

4. Disposiciones de Cooperación Internacional

Los Estados Unidos y Canadá están participando en una amplia gama de programas internacionales. Tanto Canadá como los Estados Unidos cuentan con acuerdos mutuos y fronterizos que cubren todas las fronteras internacionales para fines de ayuda mutua y control de incendios. Los acuerdos entre Estados Unidos, Canadá y México también establecen la cooperación en todas las actividades de manejo de incendios en cualquier lugar de los respectivos países, así como intercambios técnicos de planes operacionales anuales y reuniones organizacionales.

Además de los acuerdos fronterizos, Estados Unidos y Canadá están finalizando acuerdos con Australia y Nueva Zelanda para proporcionar recursos para la supresión de incendios durante las estaciones más críticas. Durante los últimos cuatro años, los bomberos de Australia y Nueva Zelanda han sido desplegados a Montana, Idaho, Oregon, y otros Estados Occidentales, y los bomberos de Estados Unidos enviados al Estado de Victoria en Australia.

Durante las últimas cuatro décadas ha existido una intensa cooperación entre Canadá y Estados Unidos en el ámbito de incendios forestales, ciencia, y tecnología. Las relaciones laborales formales e informales han dado lugar a importantes sinergias en ciertos campos como el de la clasificación de peligro de los incendios, el comportamiento del fuego, y el cambio climático.

5. Estatus de la disposición de Redes Regionales

El Grupo de Trabajo sobre Manejo de Incendios (FMWG) de la Comisión Forestal Norteamericana (COFAN) sirve como Red Regional para América del Norte (incluyendo México). El FMWG se estableció en el año 1982 y se reúne anualmente. Entre los miembros se incluye a grupos claves y agencias de los tres países. Las agencias de incendios forestales federales y estatales, así como la NFPA de los Estados Unidos están todas representadas en el FMWG.

Los miembros de Canadá son el Canadian Interagency Forest Fire Centre, el Canadian Forest Service (incluyendo investigación sobre incendios), y las agencias de Incendio Provinciales. México está representado por directores de la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR), investigadores, y grupos ecológicos forestales no-gubernamentales activos en manejo y proyectos de investigación de incendios.

Durante la reunión del año 2004, el FMWG acordó actualizar y revisar su sitio Web para proporcionar una mejor información y un acceso más fácil a otros enlaces de América del Norte. El sitio Web será la "primera escala" para que miembros de otras redes regionales puedan tener acceso a información de los tres países. El FMWG también acordó trabajar con las Redes Regionales de Incendios Forestales de América del Sur, América Central, y el Caribe, así como con la Red Mundial de Incendios Forestales, y desarrollar un programa de cooperación basado en necesidades e intereses mutuos.