



Incendios forestales: flagelo ambiental y social

La naturaleza destructiva de los incendios forestales se ha incrementado en los últimos años. Se consumen millones de hectáreas de bosques en el mundo, lo que se traduce en millones de dólares por costos en la extinción, serios daños a la biodiversidad, pérdida en la calidad del suelo, agua, aire, salud de la población y, en consecuencia, pérdidas económicas considerables.

América Central no se ha escapado a la situación, la cual se ha agravado en los últimos meses. En el verano de 1998 la problemática de incendios forestales se agudizó, debido a entre otras causas al Fenómeno del Niño y la sequía asociada, que produjo el material combustible de la mayoría de estos incendios. Así mismo, se advierte que otra de las causas son las prácticas de roza y quema no controladas, las cuales destruyeron grandes cantidades de bosques, sin que los gobiernos de la Región y la sociedad civil, pudieran tomar medidas efectivas que contrarrestaran su acción destructiva.

Por medio del procesamiento de imágenes de satélite, provenientes del NOAA, se lograron determinar solamente en dos meses (abril y mayo) 32 249 puntos calientes. Algunos países tuvieron que declarar emergencia nacional como es el caso de Guatemala donde se presentaron incendios de grandes magnitudes como el de la Reserva de la Biosfera Maya en Petén, en donde se quemaron 400 000 hectáreas aproximadamente.

Según información de la Dirección General Forestal del Ministerio de Recursos Naturales y Ambiente (MARENA) de Nicaragua, en esa misma temporada se registraron 15 039 incendios, quemándose 804 000 hectáreas (469 000 de bosques y 335 000 en fincas agropecuarias) con pérdidas que sobrepasan los US\$ 38 millones. Así mismo, informaron que en marzo, abril y mayo de 1998, se registraron 41 412 incendios y se afectaron 24 956 km² del territorio centroamericano.

Algunos de los principales efectos

Son muchos los efectos directos e indirectos que pueden atribuirse a los incendios forestales. Algunos de ellos son: el peligro que se cierne contra la seguridad alimentaria de los campesinos, la destrucción de zonas boscosas, de biodiversidad que deterioran los paisajes y, en consecuencia, el turismo, una de las mayores fuentes de divisas de los países centroamericanos. Así mismo, se afecta la disponibilidad y calidad del agua.

La salud también se ve afectada debido a la expansión del humo en vastas zonas. Se presentan casos

de enfermedades respiratorias y cardiovasculares, particularmente en niños y ancianos. El efecto inicial, está ligado a la demanda de prestación de servicios, que normalmente son limitados y pérdida de días laborales de los afectados.

Por otra parte, uno de los efectos más notables de los incendios forestales, y que dicho sea de paso, sensibilizó a la opinión pública y a los medios de comunicación fue el cierre de aeropuertos internacionales por espacio de varios días. Esto ocurrió en Guatemala, Honduras, El Salvador y Honduras. Por ejemplo, en El Salvador, según Celina Dueñas, Jefe de Parques Nacionales, por efecto del humo el Aeropuerto de Comalapa se mantuvo cerrado dos días lo que obligó a la cancelación de 30 vuelos lo que produjo pérdidas de US\$ 8,5 millones.

Buscando la concertación: reunión de San Pedro Sula

Ante el sombrío panorama centroamericano y frente a los cuestionamientos de los medios de comunicación y las organizaciones ambientalistas sobre la responsabilidad de los gobiernos en este tema, la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD) tomó la iniciativa de convocar el 23 y 24 de junio, a una reunión técnica de alto nivel, celebrada en San Pedro Sula, con el objetivo de elaborar un diagnóstico común acerca de la problemática de las quemadas y los incendios forestales en América Central y proponer una agenda de acción.

Las principales conclusiones de esta reunión, organizada con el concurso del Consejo Centroamericano de Bosques y Áreas Protegidas (CCAB-AP) y el auspicio del Programa Frontera Agrícola, han evidenciado la necesidad de no seguir considerando el problema de los incendios en América Central como algo coyuntural, enfo-



Entre marzo y mayo de 1998 se registraron 41 412 incendios, que afectaron 24 956 Km² del territorio centroamericano. (Fotos: SINAC).





cando en la urgencia de atacar las verdaderas raíces del problema, con acciones preventivas de mediano y largo plazo. La reunión también sirvió para tomar conciencia de que existen soluciones a este problema en América Central, y que es posible utilizar los "vigores dispersos" para elaborar una estrategia coherente y unificada, sin la cual la cooperación internacional y el sector privado se sentirán menos incitados a invertir en la Región.

A la actividad asistieron representantes de los sectores técnico, campesino e indígena, político y la cooperación internacional.

Uno de los participantes fue el señor Marcelino Moczuma, Presidente de la Coordinadora Indígena-Campesina de Agroforestería Comunitaria de Centroamérica (CICAFOC), quien al consultársele acerca de la posición de la organización dijo: "Nuestra presencia es esta reunión es hacer patente la participación de la comunidad en esta clase de actividades, pues tenemos muchos problemas, pero el principal es el acceso a la tierra.

Necesitamos acceso a la tierra para que los campesinos e indígenas puedan velar por sus recursos naturales. Plan-teamos también la necesidad de que las comunidades sean partícipes donde hay áreas protegidas y de amortiguamiento. Ellos entenderían que con esta política van a ver beneficios directos e indirectos y, por tanto, van a cuidar más los recursos naturales y se van a disminuir los incendios forestales. Se necesitan, además, capacitaciones para los campesinos e indígenas de cómo manejar y conservar los suelos en vez de quemar".



Ing. Roberto Stadthagen, Ministro de MARENA "los Ministros del medio ambiente mediante CCAD damos nuestro total apoyo para solucionar el problema de incendios". (Foto: X. Aguilar).

Por otra parte, el señor Roberto Stadthagen, Ministro de MARENA dijo acerca de la actividad: "La decisión política ya se ha dado en cada uno de los países, a niveles presidenciales, este es un paso a la regionalización de los problemas y me parece muy conveniente que haya sido a nivel técnico. La idea de que yo esté presente en esta reunión, es patentizar el apoyo a este movimiento. Los ministros del medio ambiente reunidos en el CCAD damos nuestro total apoyo. Nosotros creemos que para solucionar los problemas ambientales se deben tomar en cuenta

dos vías, aunque parezcan contradictorias, para mí son complementarias. Por un lado, tenemos que ver que los problemas tenemos que resolverlos regionalmente, pero también tenemos que llevar el problema a nivel de las comunidades. De hecho, la participación de los campesinos presentes en esta actividad es sumamente importante. Siempre ha sido mi pensamiento, que mientras no haya una remuneración económica para las personas en el manejo de los recursos naturales sobre todo con los problemas de pobreza que tenemos en el campo, éstos nunca se van a solucionar".

Recomendaciones de la Reunión

Organizaciones campesinas

- Que se creen los mecanismos y arreglos institucionales necesarios para dar seguimiento a la iniciativa de esta reunión técnica. Que la agenda y las soluciones sean llevadas a la reunión de los ministros de la CCAD y al próximo Foro Presidencial.
- Que se dé inicio a nivel nacional a una evaluación de los impactos de los incendios a fin de aprobar un Plan de Acción Piloto para el verano 99 y que dé respuesta a las necesidades por país.
- Que se asegure en el proceso de formulación de dicha estrategia un espacio de participación del grupo de representantes de las organizaciones indígenas y campesinas con propuestas concretas.
- Que se facilite una consulta técnica sobre temas específicos claves para el comanejo de los recursos naturales de manera que se fortalezca en sus bases la propuesta del Corredor Biológico Mesoamericano. Incluir normativas para acceso y uso del recurso tierra y bosque, incentivos para la provisión de servicios ambientales, certificación de productos orgánicos y de productos forestales.
- Que se adopte e incluya en los servicios técnicos de las instituciones y regionalice la metodología de extensión campesino a campesino como herramienta para promover un manejo sostenible de los recursos naturales y de extensión agropecuaria
- Que se pueda facilitar una mesa de encuentro entre las organizaciones, agencias internacionales de desarrollo y la cooperación técnica y financiera para constituir un Fondo Centroamericano de Compensación y Fomento que podría habilitarse en el FOCADES. Este fondo servirá básicamente para consolidar las iniciativas empresariales, las alternativas agroecológicas y el pago por servicios ambientales a los grupos y comunidades campesina e indígena.

Grupo técnico

- Actualizar el Plan Estratégico de Prevención y Combate de Incendios Forestales, documento aprobado por los Ministros en 1997.



- Actualizar la información nacional acerca del uso del suelo y cobertura forestal, para aprovechar las imágenes NOAA.
- Llevar las conclusiones y recomendaciones de esta Reunión Técnica a la agenda de los Presidentes Centroamericanos de Octubre de 1998 y solicitar a CCAD que mande a los organismos especializados, para que elaboren, en un plazo de 100 días, planes nacionales y síntesis regional, para la prevención de los incendios forestales de 1999.

Cooperación Internacional

- Establecer vía las instancias regionales del sistema de integración: SICA, CCAD, CCAB-AP, CEPREDENAC y otras entidades regionales, mecanismos de coordinación entre la cooperación para colaborar en acciones de previsión y control de los incendios forestales.
- Reactivar los esfuerzos previos de apoyo tales como el Plan de Prevención y Combate de Incendios Forestales en América Central elaborado en 1997.
- Abrir diálogos intrasectoriales, intersectoriales y sectoriales a nivel nacional con relación a la presente crisis, que permitan informar mejor sobre el problema y reflexionar sobre efectos y soluciones.
- Incorporar en los mecanismos de descentralización estatal acciones preventivas y de control de los incendios forestales.

- La realización de una Teletón internacional sobre el problema de los incendios forestales para habilitar un fondo de prevención y control de incendios forestales.



Wlfrán Murillo de Costa Rica, brinda un merecido reconocimiento al desempeño y labor del señor Miguel Salazar, Coordinador de Protección Forestal de COHDEFOR, Honduras. (Foto: X. Aguilar).

Nota de la Editora: Agradecemos al apoyo financiero del Programa Frontera Agrícola, el cual permitió la cobertura informativa de la Reunión.

Líder indígena panameño presidente de CICAFOC



MARCELINO MONTEZUMA, es uno de los artífices más importantes de una lucha en la gestión territorial, que iniciaron sus antepasados desde 1903 en la Comarca Ngöbe Bugle, una de las mayores comunidades indígenas, ubicada al occidente de Panamá.

El papel del líder indígena se hizo sentir en los últimos tres años, por sus acciones y gestiones para lograr el reconocimiento, por parte del Gobierno, de 600 000 hectáreas para su pueblo de más de 150 000 personas, antecedentes que lo han convertido en uno de los líderes más importantes no sólo de Panamá sino de América Central. Su trabajo y Conciencia de los problemas de los indígenas y campesinos de la Región, le han valido su nombramiento como Presidente de la Coordinadora Campesina-Indígena de Agroforestería Comunitaria

de Centroamérica (CICAFOC), que agrupa a 70 organizaciones.

Al ser consultado acerca de su rol como nuevo presidente de los campesinos e indígenas, dijo:

CICAFOC no es un agente que quiere ejecutar su proyecto sino que las comunidades lo ejecuten, teniendo acceso o incidencia en las negociaciones, teniendo acceso a las agendas de los gobiernos y, en consecuencia, haciendo propuestas de los campesinos e indígenas, en un esfuerzo regional.

Montezuma manifestó que durante su período de dos años, su trabajo se centrará en lo relacionado con la tenencia de la tierra, el intercambio de experiencias en el manejo forestal, la promoción de la capacitación en materia de negociación, gestión política y valores culturales y seguimiento para cumplir con los acuerdos de las Cumbres Presidenciales, relacionados con ese sector.

Para mayor información comuníquese a: CICAFOC
Apdo. 34-1500, San José, Costa Rica
Télfax: (506) 233 1911