Experiencia UPROSIVI, la estrategia de la protección de los recursos desde las comunidades.

"Las comunidades deben dejar de ser damnificados,
retomar sus procesos de manera participativa
y convertirse en defensores de sus propias vidas
y sus recursos naturales."
Juan Manuel Frausto, 2005.

¿Quiénes somos?

La Unión de Productores de la Sierra de Villaflores, S.C. de R.S., surgió en el año 2001, como una necesidad de nuestros socios para obtener mejores precios de su café. En un primer intento, la organización tenía presencia en cinco ejidos de la zona Sierra del municipio de Villaflores, Chiapas. Como todo proceso incipiente, se tuvieron infinidad de problemas, entre los que destacamos: la falta de organización y la desesperación de los socios y, por consecuencia, se continuó con los bajos precios del café. En el periodo del 2001 al 2004, se logró obtener algunos pequeños apoyos, como despulpadoras, patios de secado y tanques de fermentación, que alentaron a algunos otros productores de café a ingresar a la organización, lo cual ocurrió en el año 2005. Sin embargo, por cuestiones políticas y de visión, algunos de los socios fundadores se desligaron de la organización. Con la protocolización realizada en el 2005 se consiguió tener presencia en los seis ejidos (Villahermosa, Niquidambar, Los Laureles, Los Ángeles, Josefa Ortiz de Domínguez y El Paraíso) con 308 socios, con los cuales actualmente se trabaja. Durante este periodo, la organización trabajó con una línea de producción: el café, el cual logró certificar como orgánico por primera vez en el 2005, año en el que se inició una relación laboral con Starbucks Coffee, para la exportación del café orgánico que produce la organización.

Para diciembre de 2005, se logró tener acceso a los apoyos que otorga el Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza (FMCN), a través del proyecto "Fortalecimiento a las capacidades locales para la protección contra incendios forestales y manejo comunitario del

fuego", en el que se consiguió integrar una red de brigadas comunitarias, las cuales se establecieron en cada uno de los ejidos en donde se tenía presencia de socios. Dentro de los mayores resultados que se obtuvieron con este proyecto en el periodo diciembre 2005-diciembre 2007 están: la integración, el equipamiento y la capacitación de 42 combatientes; el establecimiento del primer Centro Comunitario de Control y Manejo del Fuego a nivel nacional; la elaboración de dos planes de Manejo Comunitario del Fuego; la reducción de la superficie y del número de incendios forestales; la integración de un marco interinstitucional de apoyo a las actividades del proyecto y que UPROSIVI fuera considerada como organización modelo a nivel estatal, en cuestiones de protección contra incendios forestales.

Durante este periodo hemos tenido un sinfín de retos. El principal ha sido cambiar la visión paternalista que se tiene de los apoyos por una visión de trabajo y de entrega de resultados, además del poco interés que han tenido algunos productores hacia la estrategia de protección que implementa la organización. Todo esto se ha logrado superar gracias al apoyo de las dependencias y al interés por parte de la directiva y de la mayoría de los socios de que la organización ocupe un lugar en el ámbito social de la región y del estado.

Para el segundo periodo del año 2007, se elaboraron las propuestas de seguimiento del proyecto de incendios forestales, a través del Fondo de Alianzas para Ecosistemas Críticos (CEPF, por sus siglas en inglés) y de la Agencia para el Desarrollo Internacional (USAID, por su siglas en inglés), así como una propuesta para la adquisición de maquinaria para el procesamiento del café orgánico ante el Fideicomiso de Riesgo Compartido (FIRCO), la elaboración de inventarios de combustibles forestales y la realización de talleres de capacitación para el aprovechamiento de la palma camedor ante el Corredor Biológico Mesoamericano-México (CBMM). De estas propuestas, hasta el momento, mayo de 2009, se han tenido respuestas favorables en los proyectos financiados por el CEPF y USAID, así como el proyecto financiado por el FIRCO. Con esto, se tiene una continuidad en los trabajos de protección contra incendios forestales en los seis ejidos (CEPF y USAID), además de contar con un tren de mortero equipado (FIRCO), el cual se complementará con propuestas para su instalación y recursos para el acopio de café orgánico, con lo que se

estará resolviendo la problemática en la línea de producción de café y se estará brindando una alternativa de vida para los socios.

Hasta la fecha, se continúa con la exportación del café orgánico con la empresa Starbucks Coffee, y de la palma camedor, ambas hacia Estados Unidos.

Hemos visto que podemos crecer como organización hasta el tamaño que deseemos, pero no debemos de olvidar que todo esto se da gracias al apoyo de las instituciones (FMCN, SFEU, CEPF, CI, USAID, CONAFOR, SECAM, COFOSECH, FIRCO, CONANP, H. Ayuntamiento Municipal de Villaflores, Protección Civil, etc.) y al interés y cambio de actitud de los socios para no dejar decaer a la organización.

Misión

"Somos una organización de productores rurales de la Sierra de Villaflores, legítimamente constituidos que trabajamos alternativas productivas sustentables bajo los principios de protección, conservación y restauración de los recursos naturales, con el objetivo de mejorar integralmente la calidad de vida de nuestros socios y de la sociedad en general, en el medio local, regional, nacional e internacional."

Nuestras principales líneas de acción son:

De acuerdo con el análisis interno realizado a la organización (con el apoyo del FMCN), se contemplan tres líneas prioritarias de acción:

1. Línea de producción:
    - Café orgánico: con presencia en los seis ejidos de la zona Sierra del municipio de Villaflores.
    - Palma camedor: se aprovecha en los ejidos de Villahermosa y Josefa Ortiz de Domínguez, pero existe presencia y potencial para su aprovechamiento sustentable en los otros cuatro ejidos; se han iniciado los trámites legales.

2. Línea de protección: Incendios forestales: se ejecuta en los seis ejidos a través de dos proyectos:

- "Fortalecimiento a las capacidades locales para la protección contra incendios forestales y Manejo del Fuego en el ejido Villahermosa, Villaflores, Chiapas" (FC-08-01), financiado por el CEPF/FMCN.
- “Manejo del fuego y protección contra incendios forestales y manejo comunitario del fuego en áreas con café orgánico y palma camedor en la zona Sierra de Villaflores, Chiapas” (NC-08-044), financiado por el USAID/FMCN.

3. Línea de organización: no se tienen recursos específicos para esta línea, pero con el apoyo del FMCN se han realizado dos talleres de planeación estratégica, los cuales nos han ayudado a obtener excelentes resultados.

Nuestro enfoque particular de intervención

UPROSIVI ha nacido de la necesidad de tener un espacio para la mejor comercialización del café. Se distingue de otras organizaciones campesinas en el sentido de que ha crecido de manera “sobresaliente” en una línea estratégica: la protección, que ha ayudado a la línea productiva a obtener algunos apoyos que darán a los socios alternativas y calidad de vida.

Consideramos que somos diferentes a las demás organizaciones campesinas basándonos en el hecho de que hemos podido desarrollar, de manera exitosa, un proceso, la línea de protección, y a partir de ahí, crecer en otros aspectos. Todo esto se ha logrado, como se mencionó anteriormente, gracias al apoyo de instituciones que han tenido confianza en esta organización y con las cuales interactuamos de manera cotidiana; además, hay que hacer especial énfasis en el apoyo continuo, que hemos tenido del H. Ayuntamiento Municipal de Villaflores, el cual ha sido contraparte de los proyectos ejecutados. Asimismo, la organización se ha sujetado a las reglas, actividades y acciones prioritarias marcadas en el Programa de Manejo de la Reserva de la Biosfera La Sepultura (REBISE), así como a los Programas Nacional, Estatal y Municipal de Protección contra Incendios Forestales y Manejo del Fuego vigentes, y ha tratado de fortalecer esas acciones y de lograr objetivos y metas similares en el ámbito de acción de cada uno. Además consideramos al crecimiento

de la UPROSIVI como el de la organización que se ha logrado desarrollar de manera interna: la organización depende de sí misma, el apoyo externo que tiene de otras ONG o dependencias, es mínimo, ha logrado identificar un equipo técnico que ha logrado obtener los resultados hasta la fecha, a través del acompañamiento y la asistencia técnica precisa.

Nuestra experiencia en asociación con el PPIRA-PROMAFUR

Nombre: "Fortalecimiento a las capacidades locales para la protección contra incendios forestales y manejo comunitario del fuego." Duración: 24 meses. Años de operación: 2005-2007.

Nombre: "Manejo del fuego y protección contra incendios forestales en áreas de café orgánico y palma camedor en la zona Sierra del municipio de Villaflores, Chiapas."
Duración: 12 meses. Año de operación: 2008.

Nombre: "Fortalecimiento a las capacidades locales para la protección contra incendios forestales y manejo comunitario del fuego en el ejido Villahermosa, Villaflores, Chiapas."
Duración: 12 meses. Año de operación: 2008.

Problemas y posibilidades que posibilitaron la intervención

De acuerdo con las estadísticas de la REBISE y del Centro Estatal de Control de Incendios Forestales (CECIF), el municipio de Villaflores, Chiapas, era considerado uno de los más afectados por este fenómeno y estaba ubicado entre los primeros lugares en los últimos años. Los efectos de los incendios forestales consistían en la proliferación de eventos cada vez más variados, como el arrastre desmedido de los suelos (la Universidad Autónoma de Chiapas estimó hasta 200 ton/año, en la sierra de Villaflores), y por consecuencia, la pérdida de la fertilidad (y los altos consumos de fertilizantes y herbicidas químicos), las altas pérdidas de masas forestales (en el año 2000, fueron afectadas 7458 hectáreas), los altos costos de combate, el uso excesivo de fertilizantes y herbicidas, así como el crecimiento desordenado de los centros urbanos y el establecimiento de nuevos centros de

población irregulares, entre otros. La causa de mayor importancia es el uso indiscriminado del fuego en las quemas agropecuarias, le siguen los incendios provocados intencionalmente, luego la cacería furtiva y por último la quema en derecho de vía.

Se ha observado que el uso del fuego relacionado con las quemas agropecuarias presenta dos modalidades:

- Uso del fuego para limpiar los terrenos y preparar áreas de cultivo mediante la quema de rastrojos, acahuales y residuos de desmontes. Esta práctica es común en todas las comunidades agrarias, como herencia del tradicional método de roza, tumba y quema y se observa principalmente en las zonas maiceras como en la Frailesca, donde se ubican las comunidades que son objeto del presente proyecto.
- Uso del fuego para la renovación de pastos, en el que se efectúa la quema como medio de eliminación del pasto viejo en potreros y pastizales bajo vegetación forestal.

En el estudio de análisis de amenazas para la REBISE, los incendios forestales representaban la tercera amenaza, precedida por los cambios de uso del suelo para la ganadería y la agricultura (agricultura itinerante, con el sistema de roza, tumba y quema).

La cantidad de incendios que se presentan anualmente tiende a aumentar (cuadro 1). Únicamente varía la superficie afectada en cada año; este factor ha estado muy ligado a la disponibilidad de los recursos para combatirlos y que de cierta manera influye en la superficie afectada, como se demuestra en las estadísticas de 1999, donde a pesar de la alta ocurrencia de incendios, la disponibilidad y asignación de recursos en la REBISE permitió su combate oportuno, por lo que la superficie afectada fue mínima, comparada con los dos años anteriores, así como con el posterior.

Año	No. de Incendios	Superficie forestal afectada (ha)					Tipo de incendio	Causas principales
		Total	Promedio/ Incendio	B P-E BMM	SBC-SMs C-VS	Otros (matorrales y arbustos)		
1997	27	14 895	572.1	13 388	1507	No cuantificada	Superficial (100%)	Quemas agropecuarias Quemas derechos de vía Cacería furtiva
1998	52	37 336	718.00	27 141	6850	3345	Superficial (80%) De copa (20 %)	Quemas agropecuarias Quemas derechos de vía Cacería furtiva
1999	35	2360.5	67.44	1414.5	163	783	Superficial (99%) De copa (1 %)	Quemas agropecuarias Quemas derechos de vía Cacería furtiva
2000	35	10 696	305.6	8207.5	159.5	2329	Superficial (99%) De copa (1%)	Quemas agropecuarias Quemas derechos de vía Cacería furtiva
2001	62	7043.5	113.6	6411	305	327	Superficial (95%) De copa (5%)	Quemas agropecuarias Quemas derechos de vía Cacería furtiva
2002	45	5170	114.8	4561	384	225	Superficial (95%) De copa (5%)	Quemas agropecuarias Quemas intencionales Cacería furtiva Quema de basura
2003	34	6925	115.4	5576	1249	100	Superficial 97% De Copa 3%	Quemas agropecuarias 85% Cacería 12% Fumadores 3%
Anual	**41.4**	**12,060.8**	**286.7**	**9,528**	**1,695.2**	**1,015**		

B P-E= Bosque de pino encino
BMM= Bosque mesófilo de montaña
SBC = Selva baja caducifolia
VS = Vegetación secundaria

Cuadro 1. Estadísticas generales de los incendios forestales registrados en la Reserva de la Biosfera La Sepultura en el periodo 1997-2003.

Por lo observado en los datos, la frecuencia de los incendios durante estos últimos siete años, es de un registro promedio de 41.4 incendios por año, una superficie afectada promedio de 12 060 hectáreas y una afectación promedio de 286.7 hectáreas por incendio, lo cual se considera alto.

Aunque no se mencionan en estas estadísticas, todos los años se registran quemas en terrenos de uso agrícola y pecuario. Si bien no se cuantifica la superficie por no considerarse áreas forestales, esta combustión contribuye con la emisión de gases, polvos y partículas a la atmósfera.

En números absolutos, la cifra de superficie de afectación promedio es alta, sin embargo, si se considera la superficie total (167 309 hectáreas) y la superficie total arbolada de la REBISE (153 251 hectáreas) el porcentaje es relativamente bajo (7%).

En este sentido y de acuerdo con los datos del cuadro 1, el año con mayor ocurrencia de incendios y afectación fue 1998, con una superficie total de 37 336 hectáreas, mientras que el año con menor superficie afectada (y tercero en número de incendios), fue el año de 1999 con una superficie afectada de 2360.5 hectáreas.

Algo que no se debe dejar de mencionar es la tendencia histórica de la región hacia la producción de maíz (en su tiempo considerada como el granero de Chiapas), que incentivó al uso del fuego en las parcelas para la producción del grano.

Experiencia durante la intervención de UPROSIVI

Teniendo en cuenta los antecedentes de la problemática ambiental en el municipio y la Reserva, además de que se cuenta con una organización campesina (UPROSIVI) con una cobertura en el área (que tiene el interés de conservar y proteger los recursos naturales), se genera la propuesta del proyecto, y a partir de que se aprueba, se logra desarrollar una estrategia interinstitucional en donde las dependencias tienen una participación activa en la asistencia técnica, asesoramiento y acompañamiento de las actividades que se desarrollan con la UPROSIVI. Dentro de las actividades más importantes que se han realizado inicialmente, se han seleccionado (siguiendo los criterios de selección propuestos por la CONAFOR), equipamiento (de acuerdo con el terreno y ecosistema existente en la región) y capacitación (con base en el Curso Básico S130-190 y el Curso Internacional de Protección contra Incendios Forestales) a brigadistas comunitarios durante los meses de noviembre, diciembre y enero, como parte de las actividades preoperativas. Además se generan planes de trabajo, como rol de guardias, apertura o mantenimiento de brechas cortafuego y sitios de detección.

Durante el periodo crítico, que va de los meses de febrero a mayo, las brigadas comunitarias realizan recorridos de detección, ya sea a pie (en sus mismos ejidos) o en vehículos (en áreas más críticas de la zona Sierra) con el apoyo de la Reserva de la Biosfera La Sepultura (REBISE) o del H. Ayuntamiento Municipal. Además, se hace la apertura de un Centro Comunitario de Control y Manejo del Fuego, el cual es ubicado en un punto central de la zona Sierra y se aprovechan las instalaciones del Campamento Los Ángeles de la REBISE, en el cual se realiza un rol de guardias de manera constante. Asimismo, se realiza el monitoreo, vía radiocomunicación a todos los ejidos de la Sierra, para conocer la situación prevaleciente con respecto a la incidencia de incendios forestales. También se realizan visitas domiciliarias, como parte de la estrategia de concientización y de prevención de incendios forestales y se lleva a cabo la participación en asambleas ejidales para dar a conocer algunos mensajes alusivos y los avances del proyecto, además de apoyar en la elaboración de los calendarios de quemas agropecuarias. En esta actividad, que se realiza de mayo a junio, las brigadas comunitarias también apoyan en la supervisión y ejecución de las quemas agropecuarias.

Para el desarrollo de estas actividades durante el periodo de diciembre de 2005 a diciembre de 2007, se han ocupado un total de $1,980,176.00, recursos provenientes del financiamiento al proyecto F7-05-017, del PROMAFUR. Para el año 2008, la UPROSIVI es apoyada con recursos del USAID, a través del proyecto “Manejo del Fuego y protección contra incendios forestales en áreas de café orgánico y palma camedor en la zona Sierra de Villaflores, Chiapas”, con un monto de $703, 375.00. Y con recursos del CEPF/CI, en el proyecto denominado “Fortalecimiento de capacidades locales para la protección contra incendios forestales y manejo comunitario del fuego en el ejido Villahermosa, Villaflores, Chiapas”, el cual tiene un monto de $155,447.50. Además, estos proyectos han logrado fortalecer a la organización y situarla en un punto importante a nivel estatal, como una de las organizaciones modelo en la protección contra incendios forestales, ayudando con esto a obtener otros apoyos como el proyecto “Adquisición de herramientas, equipo y maquinaria para el tostado, envasado y comercialización del café orgánico”, el cual ha sido financiado por la Gerencia Estatal del FIRCO, con un monto de $690,000.00. Con este presupuesto se adquirió un tren de mortero equipado con elevadores, tolva y seleccionadora, además de

básculas; también se hizo la rehabilitación de la bodega de acopio y los patios de secado. Otro insumo generado en este proyecto es el Plan de Exportación elaborado para la organización. Se tienen propuestas de proyectos, como la realización de cursos de capacitación para el aprovechamiento sustentable de la palma camedor en el ejido Villahermosa y la ejecución de un inventario de combustibles forestales en los ejidos Villahermosa y Niquidámbar, ambas propuestas ante el Corredor Biológico Mesoamericano- México (CBMM).

Muchos de los logros que hasta la fecha ha conseguido la UPROSIVI se deben al esfuerzo compartido y la coordinación interinstitucional que se ha desarrollado en torno a ellos, por lo que es importante reconocer el apoyo decidido de dependencias y organizaciones, como el H. Ayuntamiento de Villaflores y de sus áreas operativas como la Dirección de Fomento Agropecuario y Desarrollo Sustentable; el Gobierno del Estado, a través de la Comisión Forestal Sustentable del Estado (COFOSECH) y de la Secretaría del Campo (SECAM); la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR); la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP), a través de la Reserva de la Biosfera La Sepultura (REBISE); Conservación Internacional (CI); el Fideicomiso de Riesgo Compartido (FIRCO); PRONATURA, Chiapas; Aires de Cambio, y, en especial, el Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza (FMCN), el Servicio Forestal de los Estados Unidos (USFS), la Agencia de Desarrollo Internacional (USAID), ya que a partir de los apoyos otorgados por estos últimos, la organización ha iniciado el proceso de tomar sus decisiones de manera más acertada y decidida, con respecto al rumbo que desea seguir.

Como se menciona en los párrafos anteriores, el momento en el que UPROSIVI entró en los procesos de protección contra incendios forestales, fue el momento en que el Programa Municipal del H. Ayuntamiento se estaba consolidando y daba resultados favorables. Con este proceso de adopción por parte de la UPROSIVI se potenciaron los resultados a partir de la estrategia de ataque inicial, lo cual puede constatarse en las estadísticas oficiales del Centro Estatal de Control de Incendios Forestales (CECIF), según las cuales, en el año 2008 el municipio de Villaflores se ubica en el vigésimo tercer lugar, con una superficie afectada de 94 hectáreas, producto de ocho incendios forestales. Con estos antecedentes, la

estrategia UPROSIVI ha sido aceptada y apoyada por las dependencias del sector que trabajan en la región.

Dentro de los principales obstáculos que se han sorteado están:

- La falta de compromiso, en un primer momento, por parte de los socios del proyecto, lo cual se solventó haciendo cambios y recalcando sobre los compromisos obtenidos al momento de firmar los convenios de colaboración.
- El incumplimiento, por parte de algunos actores, de acuerdos de trabajo para un mejor funcionamiento de la estrategia.
- La falta de un marco legal que reconociera la integración y funcionamiento de brigadas comunitarias y del Centro Comunitario de Control y Manejo del Fuego.

Situación actual de los procesos

Hasta la fecha, consideramos que nuestra organización se encuentra en un nivel privilegiado, al ser considerada como "Organización Modelo en el Estado" para replicarse en otros municipios críticos que cuenten con organizaciones y/o grupos de trabajo con disponibilidad y ganas de trabajar en este concepto. Consideramos que a partir de los resultados que hemos obtenido hasta la fecha como organización, en cuanto a la protección contra incendios forestales y Manejo del Fuego, se nos están abriendo las puertas para obtener otros apoyos, ya sean complementarios a esta actividad o para las actividades productivas de nuestros socios. Además, contamos con comunidades que tienen un ordenamiento territorial más actualizado, y que han identificado las alternativas más viables a sus necesidades, a través de los Planes Comunitarios de Manejo del Fuego.

Si realizamos un análisis de la afectación e incidencia en el municipio de Villaflores, podemos dividir en tres etapas: primera, sin Programa Municipal y sin proyecto UPROSIVI/FMCN; segunda, con Programa Municipal y sin proyecto UPROSIVI/FMCN, y tercera, con Programa Municipal y con proyecto UPROSIVI/FMCN.

En la primera etapa, en los años 2000 y 2001, podemos resaltar que se tenía una afectación de 5943 y 3889 hectáreas, producto de 42 y 24 incendios, respectivamente; con lo que nos da un promedio de 4916 hectáreas por año.

Para la segunda etapa, de los años 2002 al 2005, cuando se trabaja bajo el Programa Municipal de Protección Contra Incendios Forestales, se tiene una afectación de 2549, 1683, 768 y 919.5 hectáreas, producto de 26, 14, 12 y 19 incendios, respectivamente; el promedio de afectación en este periodo es de 1580 hectáreas por año.

En la tercera etapa, que comprende los años 2006, 2007 y 2008, en los que se trabaja bajo la estrategia del Programa Municipal de Protección Contra Incendios Forestales y Manejo del Fuego, así como del Proyecto "UPROSIVI/FMCN", se tienen las siguientes afectaciones: 164, 412 y 94 hectáreas, producto de 10, 29 y 7 incendios, respectivamente; el promedio por año es de 223.5 hectáreas.

Los **beneficios tangibles** que ha dado la estrategia conjunta del Programa Municipal y del proyecto UPROSIVI/FMCN son palpables al reducirse de manera drástica las estadísticas municipales de afectación, así como de incidencia, en las últimas tres temporadas de trabajo. Esto debido a una mayor y mejor cobertura del terreno, que ha consistido en algunas estrategias efectivas como el ataque inicial de las brigadas comunitarias, las visitas domiciliarias, la formación de capacidades locales a través de la capacitación especializada, los trabajos de prevención física como las brechas corta fuego, los sitios de detección elevados, los recorridos y la realización de talleres de educación ambiental en escuelas. Además, como se mencionó anteriormente, se tienen ya comunidades con Planes Comunitarios de Manejo del Fuego, lo que viene a darles una mejor planeación de sus actividades y necesidades; también se cuenta con el Centro Comunitario de Control y Manejo del Fuego (que es el único a nivel nacional manejado bajo una organización comunitaria), el cual se encarga del monitoreo, despacho y combate de los incendios en la zona Sierra del municipio, así como de la coordinación de las actividades de prevención y organización comunitaria en esta zona.

De manera intangible, consideramos que se tiene una mejor calidad de vida para el personal que labora en el proyecto, ya que se ha formado personal especializado en el tema, lo cual le brinda una oportunidad de trabajo en las brigadas oficiales y la oportunidad de conocer otras zonas de la región y del estado. Para la zona, los beneficios han consistido en tener un mejor ambiente, libre de humo y sin los riesgos latentes que conllevan los incendios forestales. Otro aspecto favorable que se ha dado con esta estrategia, es que las dependencias del sector (CONAFOR y COFOSECH) han delegado la responsabilidad al Ayuntamiento Municipal para la protección de su territorio y le han apoyado con los recursos mínimos para ello. A su vez, el Ayuntamiento Municipal ha delegado la responsabilidad de la protección de la zona Sierra del municipio a la UPROSIVI, a través del Centro Comunitario de Control y Manejo del Fuego. Todo esto se realiza siempre y cuando no se presenten emergencias mayores y con la supervisión y asesoría del Centro Municipal de Control de Incendios Forestales y las dependencias que ahí convergen.

Principales aprendizajes al interior de UPROSIVI

- Hemos aprendido a relacionarnos con otros actores que trabajan en el mismo medio, a través de la coordinación interinstitucional que se ha logrado desarrollar.
- Hemos logrado el desarrollo de capacidades sobre principios de protección de los recursos naturales.
- Llevamos a cabo el desarrollo de una estructura de ataque inicial contra incendios forestales.
- Hemos logrado concientizarnos sobre los beneficios y daños que se producen por los incendios forestales.

Articulación de los apoyos de PPIRA-PROMAFUR con otros apoyos del FMCN (o de otros financiadores)

Hasta la fecha los recursos utilizados para esta actividad han sido únicamente financiados a través del PROMAFUR. Sin embargo, a partir de esta actividad hemos ido fortaleciendo las otras líneas estratégicas que maneja la organización, como la aprobación de recursos para la

adquisición de un tren de mortero a través del FIRCO y de apoyos para la capacitación para el aprovechamiento sustentable de la palma camedor, a través del Corredor Biológico Mesoamericano- México (CBMM), lo cual ha ayudado a consolidar a la organización.