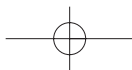
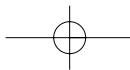


PROGRAMA MERCOSUR SOCIAL Y SOLIDARIO

Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

PARAGUAY





Este material fue elaborado por la Línea de Trabajo de Investigación y Capitalización - PMSS

Chile:

Mario Garcés
Coordinación de la Línea
ECO Educación y Comunicaciones

Argentina:

Soraya Giraldez
IDEP - CTA
Instituto de Estudios sobre Estado y Participación de la Central de Trabajadores de la Argentina

María Rosa Goldar
FEC Fundación Ecuménica de Cuyo

Brasil:

María Do Carmo Albuquerque
POLIS San Pablo

Paraguay:

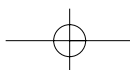
Quintín Riquelme
CDE Centro de Documentación y Estudios

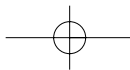
Uruguay:

Teresa Buroni
CCU Centro Cooperativista Uruguayo

Diseño de tapa y diagramación: Hernán Bustamante y Emilio Sadier

La presente publicación ha sido elaborada con la asistencia de la Unión Europea. El contenido de la misma es responsabilidad exclusiva las Programa MERCOSUR Social y Solidario, y en ningún caso debe considerarse que refleja los puntos de vista de la Unión Europea.





Acciones- Piloto: Mejoras de condiciones para rescate y preservación de semillas nativas / Cultivo, procesamiento y comercialización de hierbas medicinales, en el contexto de la soberanía alimentaria



1. INTRODUCCIÓN

En Paraguay se implementaron dos acciones piloto emprendidas por organizaciones sociales participantes del Programa Mercosur Social y Solidario: Cultivo, procesamiento y comercialización de hierbas medicinales, e Infraestructuras y condiciones para la recuperación y preservación de semillas nativas y naturales (Banco de Semillas). Ambas acciones están relacionadas con la recuperación de semillas nativas y naturales en el contexto de la soberanía alimentaria y la recuperación de la diversidad biológica.

Es importante destacar que la fuente de generación de alimentos para la dieta alimentaria de las familias paraguayas rurales constituye principalmente la producción agropecuaria. La misma representa la disponibilidad y acceso a los alimentos requeridos y a la vez, es fuente generadora de ingresos en las fincas y por ende, determinante del grado del poder adquisitivo de los/as productores/as campesinos/as.

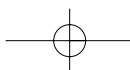
Sin embargo, la inserción del capitalismo en el campo produjo el repliegue y la marginalización del modelo de producción campesino, imponiendo una lógica productiva que prioriza el capital y la producción de rubros dirigidos al mercado, frente a la lógica de producción de

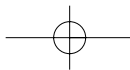
alimentos, principal característica de la agricultura campesina (Riquelme, 2006); lógica que al mismo tiempo significa también la pérdida de las semillas nativas y naturales.

En este contexto, las acciones propuestas por las organizaciones sociales de Paraguay pretenden recuperar, cultivar y preservar semillas, y al mismo tiempo rescatar los conocimientos que los/as campesinos/as tienen y forman parte de una tradición que se transmite de generación en generación normalmente de forma oral, lo que implica también generar información y difundir las iniciativas implementadas, dando a conocer no sólo los logros sino también las dificultades.

Comprendiendo la sistematización como una interpretación crítica de estas experiencias, con el objeto de conocer y mejorar las prácticas de las organizaciones sociales intervinientes y compartir las experiencias con otras, principalmente con aquellas que forman parte del PMSS, cabe acotar que se trata de una sistematización que abarca apenas el inicio de ambas iniciativas, en la cual predomina la ejecución más operacional del proyecto, donde se pueden ver algunos logros y obstáculos con los que se encontraron las organizaciones que implementaron las experiencias.

Es decir, se está en una etapa de arranque, por





lo tanto, todavía se tienen que implementar una serie de actividades, capitalizar los conocimientos y evaluar el trabajo en un proceso a más largo plazo. A pesar de ello, lo realizado hasta el momento permite obtener aprendizajes tanto para las organizaciones que impulsan las iniciativas como para otras que podrían manifestar interés en sumarse a la experiencia o impulsar proyectos similares. Este trabajo se inicia con un breve contexto del país, haciendo referencia principalmente a la situación de la tierra y la política laboral,



Huerta agroecológica del Centro Nacional de Formación Integral Campesina (CENFIC)

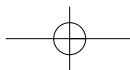
factores que afectan a los/as integrantes de las organizaciones sociales que participan de las iniciativas; luego se desarrollan las experiencias, en cada caso se hace una presentación de las organizaciones que intervienen de las mismas y a continuación se expone el proceso, finalmente, se destacan los principales aprendizajes mirando ambas experiencias.

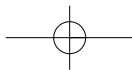
2. CONTEXTO

La presencia y lucha de las organizaciones sociales en Paraguay forma parte de la historiografía del país. Desde el siglo XIX existieron grupos organizados que exigían mejores condiciones de vida, tenían propuestas y realizaban acciones que buscaban una vida digna para todos y todas. Hoy cambió el contexto, pero no las inequidades e injusticias sociales.

Luego de la caída de la dictadura en Paraguay y la instauración de la transición democrática, se implanta el modelo neoliberal, el cual agudiza los problemas sociales. Agendas electorales no dan respiro y no hay planes de desarrollo que tiendan al mejoramiento de las condiciones de los/as campesinos/as pequeños productores ni políticas de distribución de tierras que generen arraigo y desarrollo rural.

Cabe destacar que la pobreza rural en el Paraguay tiene raíces estructurales y está asociada históricamente a la exclusión de la tierra y al modelo de desarrollo rural impuesto desde la lógica de los grandes productores; más aun teniendo en cuenta que en el imaginario campesino, la tierra no es valorada sólo en su dimensión económica -factor de producción- ella forma parte de su sustrato cultural, el lugar donde se construye y reconstruye el teko -modo de ser-. Esta visión explica en parte la resistencia y la persistencia por varios siglos de la agricultura campesina, aun cuando la presión de manera constante de otros modelos de producción





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

basados en la competencia, pretende destruir el modelo tradicional de cultivar la tierra (Riquelme, 2006).

La situación del campesinado, lejos de mejorar, ha empeorado y su pobreza se ha profundizado con la crisis de la producción del algodón, cuyo cultivo sigue siendo impulsado por el gobierno, a lo que se ha sumado el uso de semillas transgénicas.

Al respecto, Elvio Trinidad¹, dirigente del Movimiento Campesino Paraguayo (MCP), señala:

...en realidad nosotros desde nuestra organización vemos que por parte del gobierno no hay una posición clara en contra de las semillas transgénicas, por ejemplo, el tema del algodón, no hay todavía una oficialización de la semilla transgénica para el cultivo, pero siempre se planta, se cultiva, en gran cantidad, el tema de la soja, el maíz, el algodón, esto está avanzando, el gobierno no tiene una posición... Estamos en contra de esto, porque son semillas modificadas genéticamente que atentan contra nuestra salud y el envenenamiento del producto alimenticio, esa es una cuestión muy grave que está avanzando así muy fuertemente en nuestro país, y a nivel regional...

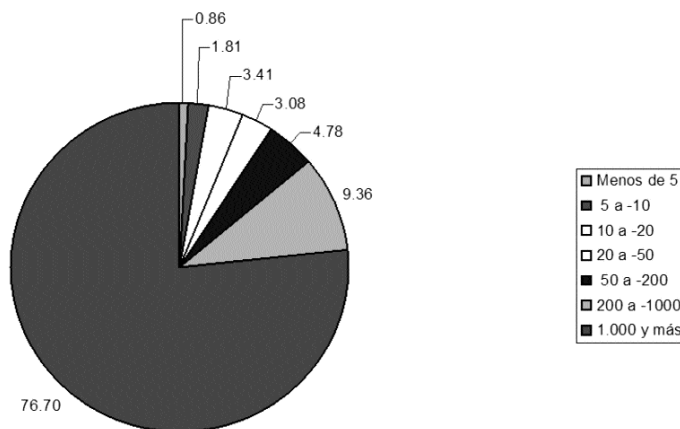
La incertidumbre también se ve agravada por la falta de mercados para la producción de otros rubros agrícolas, la falta de asistencia técnica y la capacitación a sistemas de producción alternativos a lo planteado por los

1 Entrevista a Elvio Trinidad, 21/08/07.

agroexportadores, modelo que prioriza la producción para la exportación, con las



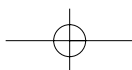
Gráfico N° 1: Distribución de la tierra en el Paraguay según tamaño de explotación, 2002

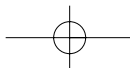


consecuencias para el medio ambiente, y el desplazamiento y expulsión de los pequeños/as productores/as de sus tierras.

Asimismo, la minifundización de las parcelas (ver gráfico N° 1) es un obstáculo para el desarrollo de la forma de producción campesina predominante y una de las principales vías de exclusión social.

Por lo tanto, la extensión del mercado de consumo y la necesidad de dinero hacen que los campesinos entren en mayores crisis, lo cual motiva el abandono de las tierras y la búsqueda de otras alternativas de subsistencia, migrando hacia las principales ciudades del país, aumentando el número de desempleados o sub-empleados -el desempleo y sub-empleo afecta al 38,2% de





la Población Económicamente Activa (PEA) (DGEEC, 2005); o, a otros países, principalmente, Argentina, Estados Unidos, España e Italia, lo que genera el desarraigo forzado de muchos jóvenes y la desintegración familiar.

La falta de una política laboral hace que la economía empeore porque no se soluciona el problema de tierra, ni de los que en ella resisten. Los programas de gobierno son escasos e insuficientes y no llegan a cubrir las necesidades de las familias campesinas más necesitadas.

En el caso particular de la tierra, que constituye el principal recurso productivo del país, el Estado jamás tuvo una estrategia de distribución equitativa ni un plan de desarrollo rural que contemple los intereses del sector campesino. Al contrario, la tierra cada vez está más concentrada en poder de unos pocos.

El apoyo a las empresas agroexportadoras, principalmente de origen brasileño y menonita, que genera expulsión de los campesinos de sus tierras, hace que cada vez más se pierda la soberanía alimentaria y nacional, el suelo se degrade, se dañe el medio ambiente y se perjudique la diversidad biológica de la región afectada por el monocultivo de soja u otro grano en gran extensión, causando una rápida descampesinización y aumento de pobreza. Este apoyo a las empresas agroexportadoras se verifica en el proyecto de ley de Banca

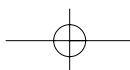
Pública, que sólo da posibilidad de apoyo crediticio a los grandes empresarios, presentado por el Ejecutivo en contra del proyecto estudiado y defendido por las organizaciones campesinas.

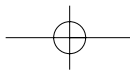
El gobierno no sólo encubre sino impulsa una campaña de ataque contra las organizaciones sociales que luchan por la transformación de fondo del régimen económico imperante, tanto directa como indirectamente. Las organizaciones campesinas están siendo el blanco de persecuciones de todo tipo, mientras, la entrega de los recursos naturales y la soberanía nacional son impunemente dadas sin control alguno.

En cuanto a las organizaciones que llevan adelante las iniciativas, algunas como el Movimiento Campesino Paraguayo (MCP)² y el Movimiento de Jóvenes Campesinos Cristianos, tienen una trayectoria de trabajo y lucha que se inicia todavía bajo el régimen de dictadura.

Es en este contexto que las organizaciones sociales emprenden iniciativas que buscan producir productos agroecológicos, con el fin de mejorar la calidad de vida de las personas que los consumen; rescatar las semillas nativas, muchas de las cuales, sobre todo en el rubro de hierbas medicinales se están perdiendo, otras ya sólo se encuentran en algunas zonas del país, donde todavía no llegaron las semillas transgénicas, y al mismo tiempo, a través de la producción generar pequeños ingresos para las familias.

2 El MCP es una organización campesina fundada en el año 1980 y el MJCC, se constituye en el año 1985.





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

3. EXPERIENCIAS

3.1. Cultivo, procesamiento y comercialización de hierbas medicinales, en el contexto de la soberanía alimentaria

Acción impulsada por la Coordinadora de Asentamientos de Familias Sin Viviendas del Departamento Central (CAFSVDC), la Coordinadora de Productores Agroecológicos de Paraguarí (CPAP) y el Movimiento de Jóvenes Campesinos Cristianos (MJCC), con el apoyo y asistencia del Servicio Ecuménico de la Promoción Alternativa (SEPA).

3.1.4. Coordinadora de Productores Agroecológicos de Paraguarí (CPAP)

La Coordinadora de Productores Agroecológicos de Paraguarí tiene por misión contribuir con el mejoramiento de las condiciones de vida de las/os productoras/es agrícolas del Departamento de Paraguarí³, mediante el desarrollo de sus capacidades técnico-productivas, que permitan una mayor productividad, tanto para el consumo familiar, como de mercado, junto con la preservación del medio ambiente. Esta Coordinadora fue creada el 21 de junio del año 2002, conformada por pequeños/as productores/as y artesanos/as de los distritos de Carapegua,

³ Paraguarí es el 9º Departamento, según datos de la STP/DGEEC/Encuesta Permanente de Hogares 2004, Paraguarí contaba con una población total de 236.109 personas; de éstas, el 8,3% estaba desempleada y el 23,2 sub-empleada; de la población ocupada, el 53,3% realiza actividades en el sector primario. En cuanto a educación y salud, el 7,2% de la población es analfabeta y el 91,6% no tiene seguro médico.

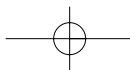
Roque González, Quiindy, Caapucu y Acahay.

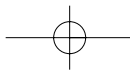
La CPAP está integrada por 20 comités de los 5 distritos, de los cuales dos están involucrados en la iniciativa, el comité "2 Arroyos" de Tobatiguá -Quiindy- y el comité "Lago Ypoa" de la compañía Franco Isla -Carapegua-.



Parte de la tierra que será utilizada para el cultivo de hierbas

Cabe destacar que la CPAP es una instancia de interlocución entre autoridades del poder local, organismos de cooperación y organizaciones sociales para gestión y ejecución de propuestas de desarrollo integral, que tiendan a mejorar la calidad de vida de los/as asociados/as. Busca la solución de los problemas socio-económicos y de salud que afectan a los productores y productoras, artesanos/as y afines del departamento. La causa principal de estos problemas es el uso indiscriminado de





agrotóxicos. Esto deriva en un desequilibrio ambiental.

3.1.5. Movimiento de Jóvenes Campesino Cristiano (MJCC)

El MJCC es una organización que aglutina a diversos grupos de jóvenes campesinos en varios departamentos y que constituye escuela de formación integral de los jóvenes mismos. Se constituyó en el año 1985, integrado por antiguos dirigentes y militantes de la Juventud Agraria Cristiana -JAC⁴ - y jóvenes campesinos/as de esa época.

Las líneas de formación y capacitación del MJCC abarcan dimensiones sociales, culturales, técnicas, religiosas, etc. Con el propósito de producir cambio positivo en el pensamiento y en la práctica para enfrentar los diversos desafíos de la compleja situación socio-económica y política, como asimismo la de asumir y ejercer liderazgo con eficiencia y responsabilidad.

La misión del MJCC es promover a la juventud campesina a la luz de los principios evangélicos cristianos para el mejoramiento integral de las condiciones de vida de los jóvenes y su familia, sin discriminación por motivo partidarios, confesionales, gremiales, de género, raciales o culturales.

Algunos de sus objetivos fundamentales son

⁴ La Juventud Agraria Cristiana (JAC) se remonta a los años de las Ligas Agrarias Cristinas, 1960.

⁵ Caaguazú es el 5º Departamento, según datos de la STP/DGEEC/Encuesta Permanente de Hogares 2004 ,Caaguazú contaba con una población total de 477.467 personas; de éstas, el 11,7% estaba desempleada y el 24,5% sub-empleada; de la población ocupada, el 57,0% realiza actividades en el sector primario. En cuanto a educación y salud, el 7,8% de la población es analfabeta y el 92,4% no tiene seguro médico.

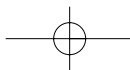
desarrollar liderazgos democráticos con capacidad para organizar y direccionar el trabajo de los jóvenes en las comunidades de base; lograr una mayor participación de los/as jóvenes en la comunidad, y contribuir con el mejoramiento de las condiciones de vida de los jóvenes.

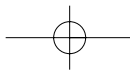
La experiencia que se está desarrollando involucra a jóvenes del MJCC del Departamento de Caaguazú⁵ .

3.1.6. Coordinadora de Asentamientos de Familias sin Viviendas del Departamento Central (CAFSVDC)

La CAFSVDC es una organización social conformada por dirigentes de larga trayectoria en la defensa del bien común y de los Derechos Humanos. Tiene por misión la búsqueda de soluciones a los graves problemas que afectan a las familias sin viviendas y a

los trabajadores sin empleo. Además, diseñar, protagonizar y controlar la construcción democrática de una sociedad más justa y equitativa con tierra, viviendas, salud, educación y trabajo para todos y todas. La meta es el bienestar de todos/as, apostando a la conciencia y a la solidaridad.





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

Esta organización surgió a partir de las necesidades y dificultades que experimentan los/as pobladores/as de los distintos asentamientos populares que existen en el Departamento Central. Entre los problemas por los que atraviesan se encuentra la falta de empleo, más del 90% de la gente sobrevive en los asentamientos de la changa o como vendedores ambulantes. Precisamente una alternativa que un grupo de pobladores/as encontró para generar ingresos y que al mismo tiempo les permitiera realizar actividades como dirigentes sociales, es la venta de hierbas medicinales⁶.

3.2. Implementación del proyecto

La ejecución del proyecto cultivo, procesamiento y comercialización de hierbas medicinales, fue un proceso que, primero significó la puesta en común de la idea y luego la aceptación⁷ de conformar una articulación de tres organizaciones sociales que ya venían trabajando con cultivos - aunque no precisamente de hierbas medicinales- por una parte y por otra, en la compra, procesamiento y venta de hierbas medicinales.

La propuesta, aparte de lograr la articulación de las tres organizaciones, representa un trabajo coordinado, donde un grupo implementa un vivero para la recuperación de

las hierbas medicinales; dos grupos realizan el cultivo en forma intensiva y otro, el procesamiento y venta de las hierbas.

Esta experiencia es nueva para las tres organizaciones que venían trabajando en forma independiente. Esta articulación se puede destacar como una riqueza de la iniciativa, aun teniendo en cuenta las



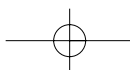
Producción de mandioca en la zona de Caaguazú

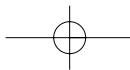
dificultades que implica la coordinación del trabajo. Asimismo, al involucrar a dos organizaciones rurales y una urbana, la experiencia permite adquirir una visión distinta de la situación campo - ciudad, principalmente comprender las limitaciones y fortalezas de cada zona.

El inicio del trabajo requirió, primero, la adquisición e instalación de cierta

⁶ Entrevista a Guillermina Sánchez Peña, 19/09/07.

⁷ La aceptación no fue un proceso sencillo, porque involucrar a tres organizaciones significaba dividir los recursos existentes para la ejecución de los proyectos. Representó una negociación entre las partes.





Depósito construido en San Lorenzo (Central) para el procesamiento y almacenamiento de las hierbas

infraestructura básica en cada lugar. Precisamente, se debe destacar que en el caso de los/as productores/as, uno de los problemas fundamentales con que se encuentran es la falta de infraestructuras mínimas para la producción permanente de los rubros. La tecnificación del pequeño productor es un desafío, especialmente en los sistemas de regadío, no es posible que el pequeño productor esté simplemente dependiendo de lo que es el clima, sobre todo de la lluvia⁸. Posteriormente, la compra, por una parte, de las semillas, y por otra, el rescate de especies que se encuentran en forma natural en ciertas áreas.

3.2.1. Comité de Productores de "2 Arroyos" de Tobatiguá

En el caso del comité de productores de

⁸ Entrevista Ing. Derlis Desvars, técnico asesor de SEPA, 19/09/07.

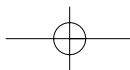
Tobatiguá-Quiindy, primero se realizaron las instalaciones básicas necesarias para el vivero: compra del tejido y cercado del terreno, instalación de la media sombra y compra de un motor para el sistema de regadío.

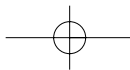
Cabe destacar que la compra de los materiales e instalación requirió de un tiempo aproximado de tres meses, debido al desembolso tardío del monto requerido para la adquisición de los materiales. Una vez que contaron con la instalación, se inició el cultivo de las plantas en una parcela de tierra que pertenece a uno de los socios -Rodrigo Fernández.

En cuanto a las especies que se están recuperando, es importante señalar que las mismas se recolectan en los alrededores, principalmente provienen del Cerro Acahay y de la zona del Lago Ypoa (Departamento de Paraguari).

3.2.2. Comité de Productores del "Lago Ypoa" de la compañía Franco Isla

El Comité de Productores del "Lago Ypoa" de la compañía Franco Isla, al mismo tiempo que iba adquiriendo e instalando la infraestructura, inició el cultivo de las hierbas, en una media hectárea de tierra perteneciente a uno de los socios -Raúl Ibarra.





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales



Vivero del Comité de Productores de "2 Arroyos" de Tobatiguá

Este comité, primero optó por el cultivo de manzanilla y borraja, sin embargo, las semillas adquiridas no germinaron, lo que significó un cambio de rubro, y a partir de la sugerencia de los técnicos que asesoran al grupo, se pasó al cultivo de kuratú, que si bien empezó a germinar, no se logró un resultado considerable, dado que el cultivo se realizó en un período posterior a la época. Una vez más el grupo tuvo que cambiar de rubro y optó por la compra de plantines de ruda (20), ajenjo (7), cedrón Paraguay (10), cedrón capi'i (15), romero (9), menta'i (2), toronjil (2), eucalipto mentol (4), canela (2), citronela (2), lavanda (1), jaguarete ka'a (2),

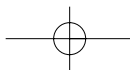
burrito (15), albahaca (10) y kokü (2). Todas estas especies están en etapa de crecimiento y el comité espera obtener resultados favorables en esta ocasión.

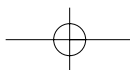


Ante el inconveniente que tuvo el grupo tanto con la manzanilla y la borraja primero y luego con el kuratú, se debe destacar que conseguir semillas para el rubro de hierbas medicinales no es fácil, precisamente esta constatación es uno de los motivos que impulsa a estas organizaciones a llevar adelante el proyecto.

En términos de infraestructura, este comité propuso la instalación de un sistema de regadío y la construcción de un depósito para guardar las hierbas una vez cosechadas. En el proyecto fueron planteadas ambas cosas, sin embargo, el presupuesto para la instalación del sistema de regadío superó los montos que cada grupo recibiría para la puesta en marcha del proyecto, por lo tanto, se optó por iniciar el cultivo, adquirir un motor, y en un segundo momento la cañería necesaria para la instalación del sistema de regadío, para lo cual se están haciendo las gestiones a fin de conseguir el apoyo de instituciones que promueven a las organizaciones sociales de la zona.

8 Entrevista Ing. Derlis Desvars, técnico asesor de SEPA, 19/09/07.





3.2.3. Movimiento de Jóvenes Campesino Cristiano (MJCC)

El grupo de jóvenes del MJCC, en la línea 13 del distrito de Caaguazú, optó por el cultivo de azafrán, porque tienen algo de experiencia en el cultivo de esta especie y además contaban con la semilla. Este grupo ya cultivaba azafrán para el consumo, a partir del conocimiento que tienen del rubro⁹.



Cultivo de Azafrán

El cultivo se llevó a cabo en una parcela de tierra cedida por la familia González, que tiene a tres integrantes participando de la experiencia.

También como parte del proyecto, se llevó a cabo la instalación de un sistema de riego,

⁹ Entrevista a Evelio González, 30/10/07.

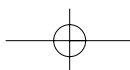
que ya se encuentra en funcionamiento y la construcción de un galpón.

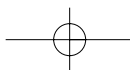
3.2.4. Coordinadora de Asentamientos de Familias sin Viviendas del Departamento Central (CAFSVDC)

En el caso de la CAFSVDC, en el marco del proyecto, el primer paso fue la construcción de un lugar que sirviera de depósito para el almacenamiento de las hierbas y la adquisición de una máquina forrajera que sirve para moler las hierbas y hacer los compuestos.

La venta de hierbas medicinales es una actividad a la que se vienen dedicando algunas familias integrantes de la Coordinadora desde hace un tiempo. Éstas adquieren las hierbas recolectando en las plazas y patios baldíos, por una parte, y por otra, comprando en el Mercado de Asunción. El cambio que se da a partir del proyecto es que este grupo, además de seguir adquiriendo de los lugares mencionados, estaría comprando las hierbas cultivadas por los Comités de productores de la CPAP y del MJCC.

Así lo destaca Antonia González, una de las integrantes de la Coordinadora:





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales



Hierbas medicinales embasadas en el local de la Coordinadora de Asentamientos de Familias sin Viviendas del Departamento Central (CAFSVDC)

...primeramente nosotros nos íbamos juntando los remedios en los alrededores, secamos, cortamos a mano, envasamos y etiquetamos, todo se hace manualmente, trabajamos con toda la familia, no te digo cultivando, porque acá nosotros buscamos en los sectores en donde hay, por ejemplo una plaza, o cualquier patio baldío que haya por acá cerca, por ahí empezamos a juntar para nuestro ingrediente, nuestras plantas, el medicamento en sí, pero, después lo más necesario se compra, se compra la manzanilla por ejemplo... algunas cosas que se compran sí o sí, y otras para complementar verdad, y las otras cosas sí tratamos de obtener de algún lado, de por acá cerca si es que hay....¹⁰

¹⁰ Entrevista a Antonia González y Guillermina Sánchez Peña, 19/09/07

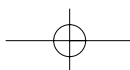
En síntesis, mediante la articulación de las tres organizaciones, se prevé, por un lado la recuperación en el vivero y la producción intensiva con el cultivo para la renta, y por otro, la comercialización de las hierbas.

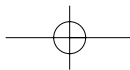
3.3. Principios de la iniciativa

Los principios fundamentales de la iniciativa que articula a las tres organizaciones sociales -CPAP, MJCC y CAFSVDC- apuntan a la recuperación y rescate de hierbas medicinales, consideradas en vías de extinción, o cuyos valores, sean estos de usos o por falta de conocimientos, han ido mermando o desapareciendo con el tiempo.

Los productores de las organizaciones impulsoras han tomado esto como un gran desafío, en lo relacionado a la soberanía y seguridad alimentaria. El propósito es el de recuperar y rescatar las hierbas medicinales nativas, consideradas en vías de extinción o de poco uso actualmente. El conocimiento de las hierbas naturales es una parte importante de la cultura paraguaya, que aún sobrevive, pero al no preservarse algunas especies junto con el conocimiento de sus propiedades, éstas están desapareciendo.

Asimismo, cabe resaltar la importancia de la recuperación de estas hierbas medicinales, al igual que cualquier otra semilla nativa, en el marco de la soberanía alimentaria entendida como un derecho a una alimentación de calidad, producida de manera agroecológica,





Primera cosecha de azafrán

donde al mismo tiempo los/as agricultores/as puedan producir alimentos para el mercado local en un primer momento, pero también pensando en el nacional, con lo que se estaría generando un contrapeso a la cultura de la extracción, conformando una reserva y generando un poco de recursos a partir de la comercialización.

Para los productores que llevan adelante el vivero, no se trata de tener un proyecto rentable, sino de la conciencia y necesidad de recuperar las plantas medicinales que se están extinguiendo.

...se vio cuál es la principal necesidad y como la gente de Central dice, en cuanto a la producción de plantas medicinales que algunas ya están en extinción, este proyecto no es rentable, es para la recuperación de las plantas medicinales, para que no quede en el olvido ¹¹.

11 Entrevista a Rodrigo Fernández, 19/09/07.

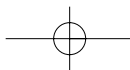
12 Entrevista a Narciso Caballero, 19/09/07.

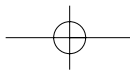
Observando el trabajo en el vivero de Tobatiguá, Narciso Caballero, miembro de la CAFSVDC señaló que este es un proyecto que apenas está empezando, y que debería seguir teniendo apoyo para que se pueda continuar principalmente con la recuperación de las plantas.

...como estamos viendo hay por lo menos 10, 15 especies que se han rescatado, yo no se de dónde se han sacado, pero realmente son especies que están en vías de extinción, por ejemplo el ysyro peré ... si es que nosotros avanzamos en esto, yo creo que hay una variedad inmensa de hierbas que se van perdiendo, entonces eso yo creo que tendría que tener una continuación y tratar de abarcar un poquito más ¹².

Néstor Delvalle, miembro de la Multisectorial de Caaguazú, organización que no participa directamente de la iniciativa, pero que la apoya a partir de la comprensión de la importancia del proyecto, sobre todo desde el punto de vista de la soberanía alimentaria y rescate a una parte de la cultura paraguaya, opina que:

...desde el punto de vista de la soberanía es algo en donde tenemos que continuar teniendo el empoderamiento de nuestra semilla nativa, y ¿cómo preservar? ... existen personas como estos grupos que se dedican a la parte de medicina natural, ya sea a través de la trayectoria que tienen, porque





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

de hecho todos en alguna medida tenemos cierto conocimiento, yo me arriesgo a decir que en algún momento sería un millón de tereré que se está preparando en nuestro país en el verano, y me arriesgo a decir que casi ninguno toma simplemente agua, algo le pone al agua y ese algo es la cultura, ese algo es el conocimiento, automático es ... ahora lo que tenemos que es legalizar, utilizar la tecnología, incluso desglosar qué es lo que tiene el jaguarova por decirlo, "la cagada del perro", la "yerba del cuervo", que es el yvu ka 'a, y la tecnología actual nos permite hacer un análisis exhaustivo de cuáles son los componentes que tienen, y la pionera es la yerba, tiene potasio, tiene minerales, tiene una serie de cosas, y nosotros quisiéramos que también se llegue para que el consumidor con mucha seguridad pueda consumir, todos sabemos que una buena administración en dosis no ocasiona ningún efecto colateral, eso está demostrado desde hace mucho tiempo ¹³.

En la medida en que se recuperan y se logra comercializar las hierbas medicinales, las organizaciones consideran fundamental contar con un marco legal que proteja e incentive el cultivo de las semillas nativas, porque en alta medida se está extrayendo y aún no se cuenta con un programa de reposición, que para algunos probablemente sería la segunda etapa del proyecto¹⁴. Otro aspecto vinculado con la recuperación, cultivo y comercialización de hierbas

medicinales es la difusión de las propiedades de estas hierbas como medicina, porque en la medida en que se va haciendo en forma el cultivo, el procesamiento, la parte ecológica, la parte de secado y la parte de comercialización, la gente toma conocimiento y conciencia y aplica como tiene que ser. De este modo, las personas tienen una alternativa, que es la medicina natural. Este punto fue destacado varias veces por las personas que forman parte de la experiencia, sobre todo porque cuando se dice que es una alternativa se está haciendo referencia principalmente a la posibilidad de acceder a una medicina a bajo costo.



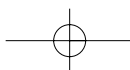
3.4. Objetivos de la iniciativa cultivo, procesamiento y comercialización de hierbas medicinales

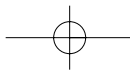
La propuesta de cultivo, procesamiento y comercialización de hierbas medicinales, en el contexto de la soberanía alimentaria está ligada a la acuciante necesidad de las/os pequeñas/os productoras/es y los desempleados/as de las ciudades de desarrollar alternativas económicas viables.

Con la implementación de este proyecto, aparte de incidir en la recuperación de las hierbas medicinales en vías de extinción, también se contribuirá a compensar en algo, aunque en forma relativamente limitada el

¹³ Entrevista a Néstor Delvalle, 19/09/07.

¹⁴ Entrevista Néstor Delvalle, 19/09/07.





déficit laboral¹⁵, dando una alternativa de trabajo a los pequeños productores minifundarios y a los miembros de los asentamientos sin viviendas del Departamento Central.

Por lo tanto, son dos frentes, uno, el cultivo intensivo, que pretende una respuesta rápida para el tema de comercialización y otro, la recuperación¹⁶.

...los miembros de la coordinadora, la mayoría se dedican a la venta de las hierbas, ya se hizo un sistema de vida de eso, que difícilmente termine, o sea que para nosotros es fundamental que primeramente se recuperen algunas especies que ahora ya escasean en el mercado, ya no hay más... y lo que pasa que cuando las especies se terminan, se encarece ya eso, y es difícil ya para vender...¹⁷

En cuanto a fuente de trabajo, Evelio González señala:

...nos brindó una fuente de trabajo porque acá hay poca fuente de trabajo y brindó mercado, nosotros con los de Central ya teníamos un mercado seguro para colocar, no es que cultivamos todo de balde, porque

nosotros muchas veces cultivamos nomás por cultivar y no contamos con un mercado seguro. Y nosotros trabajamos cultivando algodón, caña de azúcar, mandioca y estos no son muy seguros, la mandioca se va aunque no tiene buen precio, en cambio con la caña de azúcar se prioriza a los que llevan en camión y nosotros que no tenemos camión ya nos vamos a suerte nomás. Y el algodón es el que tiene un poco más de mercado también y esto es un rubro más para nosotros, que circula más y que nos permite asegurar la venta, y nos va a brindar un trabajo, se va a producir en el país un gran círculo, porque nosotros acá vamos a producir y ellos van a vender allá y la plata de ellos va a venir a nosotros y nosotros vamos a ir a realizar compras de ellos, se va a producir una cadena para nosotros, ...pensamos que esto se tiene que fortalecer y que no es sólo esto lo que vamos a cultivar podemos, más adelante cultivar alguna otra planta medicinal¹⁸.

Por lo tanto, los objetivos principales de la iniciativa "cultivo, procesamiento y comercialización de hierbas medicinales" apuntan a:

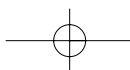
"La revitalización de la producción de las

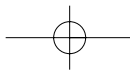
15 La Encuesta Permanente de Hogares 2005 registra que de una población total de 5.837.253 personas, 4.498.263 (77,1%) tiene edad para trabajar (10 y más años de edad). La Población Económicamente Activa (PEA) es de 2.779.810 (61,8%). Del total de la PEA, el 9,5% está desempleada -desempleo abierto y oculto-. No obstante, del total de personas ocupadas, 24,8% están subempleadas, lo que significa que el 34% de la población tiene problemas para acceder a un empleo en condiciones satisfactorias.

16 Entrevista al Ing. Derlis Desvars, 19/09/07.

17 Entrevista a Narciso Caballero, 19/09/07.

18 Entrevista a Evelio González, 30/10/07.





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

hierbas naturales medicinales, recuperando los saberes tradicionales y promoviendo su uso.

"La producción continua de hierbas medicinales.

"El fortalecimiento de la capacidad de autogestión y articulación de las organizaciones sociales.

"La comercialización de hierbas medicinales, en parcelas ecológicas, con infraestructuras instaladas para la obtención continua de las mismas.

3.5. Avances y dificultades

Considerando el tiempo de desarrollo de la iniciativa y que la misma se enmarca dentro de la producción y recuperación de hierbas medicinales, se puede decir que los logros, si bien mínimos, han sido importantes, teniendo en cuenta que, por una parte, se trata de un rubro poco tradicional y por otra, que depende de ciertos factores como el acceso a las semillas, el clima, infraestructura y tecnificación mínima para la producción.

En primer lugar, un logro que se debe destacar es la articulación de tres organizaciones sociales para llevar adelante el proyecto. Estas organizaciones nunca antes habían realizado un trabajo conjunto, incluso en parte cada una desconocía lo que la otra ya venía realizando, más aun teniendo en cuenta que algunas realizan su trabajo en el área rural y otras en zonas urbanas.

Así lo destaca Narciso Caballero:

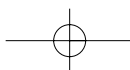
... la articulación entre las organizaciones, de la parte Central y la parte del campo, que es una experiencia muy nueva que estamos haciendo, estamos trabajando en forma conjunta, nosotros antes no conocíamos a Rodrigo, a Evelio, ahora estamos conociendo, estamos trabajando juntos y es un inicio de algo muy lindo que se está dando a nivel social y eso es algo muy importante, muy positivo...¹⁹.

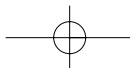


Visita a la experiencia piloto Caaguazú

Asimismo, a pesar de que no se logró concretar en un cien por ciento la instalación de la infraestructura mínima necesaria, sobre todo en el área rural, se avanzó en ese sentido. Para el vivero se cuenta con un área cercada, la instalación de la media sombra y un motor para instalar el sistema de riego;

¹⁹ Entrevista a Narciso Caballero, 19/09/07.





para el cultivo, en la zona de Caacupemí se logró la adquisición del motor y un tanque para el sistema de riego y la construcción de un depósito para guardar el producto cosechado. El MJCC adquirió el motor, el tanque y la cañería necesaria para la instalación del sistema de riego que se encuentra en funcionamiento. Los pobladores cuentan con un depósito para guardar y procesar las hierbas y una máquina forrajera.

Este primer paso para la adquisición de una infraestructura básica permitirá dar continuidad al proyecto, incluso realizar gestiones ante otras instituciones y sectores que apoyan el trabajo de estas organizaciones sociales para adquirir parte de los materiales necesarios para completar la infraestructura que dará cierta estabilidad y constancia al trabajo. Igualmente, facilitará una posible gestión ante las autoridades locales, en la medida en que se puede documentar y presentar a las autoridades como un proyecto en el que las organizaciones aportan su contrapartida.

Cuando se tiene una experiencia instalada que está funcionando, con resultados positivos, aparte del discurso y el convencimiento, es mucho más fácil que la gente acceda a apoyar ese tipo de trabajo. Mucho pasa por las propuestas que formula la gente a cualquier tipo de instancia, sea local o del poder nacional, para que las iniciativas vayan siendo reconocidas y apoyadas por esas instancias de poder²⁰.

20 Entrevista a Miguel Fleitas, 19/09/07.

21 Entrevista a Rodrigo Fernández, 30/10/07.

22 Entrevista a Narciso Caballero, 19/09/07.

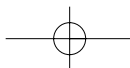
Así lo ve Rodrigo Fernández:

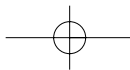
Ya tenemos lo básico, creo que ya va a ser más fácil ir aumentando, o sea depende de la voluntad de cada organización, y es más, las cuatro organizaciones yo creo que tenemos que seguir encontrándonos y ver qué podemos hacer para ir fortaleciéndonos²¹.

La recuperación de algunas hierbas y reproducción en un vivero es un paso importante, incluso algunos miembros de las organizaciones consideran que se debería pensar en ampliar y que cada comité pueda contar con su vivero.

Generalmente todo se compra en el mercado, naturalmente hay gente que se dedica a eso y así también producen y hay algunos que recolectan, o sea que la gente no lo produce... no lo cultiva pero si lo recolecta en el campo, y eso es lo que está pasando, que ahora ya se va extinguiendo eso y muy poca gente se va dedicando a eso, pero lo poco que se trae en el mercado nosotros nos vamos a comprar, después procesamos, empaquetamos y volvemos a vender²².

La capacitación de los/as productores/as también debe ser visto como un aspecto positivo en el marco del proyecto, esto también significa una mayor conciencia en cuanto a la importancia de la recuperación de las semillas nativas, el cultivo en forma agroecológica y la preservación de la cultura.





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

Sin embargo, en el caso del Comité de productores del "Lago Ypoa" de la compañía Franco Isla, la evaluación en términos de logros es que se ha avanzado poco, principalmente teniendo en cuenta las dificultades que tuvieron con las semillas que plantaron y no germinaron -borraja, manzanilla y kuratú- y que tampoco alcanzaron la instalación del sistema de regadío. Aun así, esta experiencia negativa puede servir para valorar más todavía la recuperación y producción de las hierbas medicinales, en la medida en que las organizaciones puedan contar con sus propias semillas y no depender de las semilleras, se estaría ante un avance importante. Además, esta experiencia sirve para reforzar la idea de que el pequeño productor necesita cierta mecanización para la producción, no puede estar dependiendo sólo del clima.

En cuanto a las semillas que no germinaron en la zona de Caacupemí, el ingeniero agrónomo Derlis Desvars señaló:

...básicamente la producción de los cultivos medicinales es algo digamos que ciertas personas lo realizan, algo muy específico, y conseguir semillas es algo difícil, es decir, las personas que realizan ese tipo de actividad ya van dejando para su semilla para la posterior siembra, lo que se vende generalmente y se consigue en las semilleras son las que tienen estos problemas

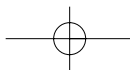
especialmente de germinación, te dan un nivel de pureza y todas esas cosas, pero, en este caso no estaba sujeto a lo que en realidad después se vio en el campo, que no germinaron, germinaron muy poco y entonces se tuvo que optar por eliminar completamente el cultivo, y ya el período para que funcione todo lo referente al cultivo era tan corto o es ya tan corto hasta noviembre, entonces optamos directamente por el kuratú, porque fue la semilla que teníamos disponible en ese momento, ya no queríamos de vuelta volver a comprar semilla que no nos daban ninguna garantía que iban a salir²³.

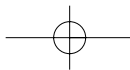
Sin embargo, tampoco se obtuvo el resultado esperado con el kuratú. Sobre el punto, para Narciso Caballero el hecho de que no haya germinado es una buena experiencia, porque sirve para mostrar que lo que se está comercializando como semillas para el cultivo es solamente para consumo, no es para cultivar lo que se compra en el mercado, por lo tanto, es un indicio de que se deben tener semillas que realmente rindan el 100%, caso contrario, sí se va a perder todo y se van a extinguir muchas especies²⁴. Precisamente, esto se puede constatar a partir de la experiencia del grupo de jóvenes del MJCC, que cultivaron azafrán porque tenían su propia semilla, que germinó y se desarrolló sin problemas.



²³ Entrevista Ing. Derlis Desvars, 19/09/07.

²⁴ Entrevista a Narciso Caballero, 19/09/07.





En cuanto al financiamiento a la iniciativa, también significó ciertas dificultades para los grupos, se trató de un presupuesto reducido -6000 euros- que tuvo que ser dividido entre cuatro grupos -dos comités de la APAP, el MJCC y la CAFSVDC.

A cada grupo le correspondió una parte del presupuesto, que se tuvo que acomodar. Cuando los grupos pasaron sus respectivos presupuestos en algunos casos eran más altos y se tuvo que recortar para acomodar al presupuesto general.

Por esta razón, el comité del "Lago Ypoa" de la compañía Franco Isla ya no pudo adquirir la cañería, compró el motor que era mucho más caro²⁵.

...la pequeña dificultad es que la plata destinada para el proyecto fue poca y alcanzamos poco para nuestro regadío, si cultivamos en grande no sería rentable para nosotros, en estas condiciones sólo da para realizar en pequeña escala, ...nos afectó en las instalaciones, digamos en las infraestructura porque por ejemplo nosotros si vamos a cultivar más grande nos va a faltar una pileta más grande, una de mayor capacidad para el agua, porque ahora solo alza un poquito de agua, se riega y ya se termina, nos hace falta más estructura, o sea que si tenemos una pileta más grande... en ese sentido nos falta más, se va a cultivar en mayor cantidad, para fortalecer eso,

necesitamos un regadío más grande es la principal necesidad²⁶.

Además, el desembolso tardó un poco, y en términos de producción, teniendo en cuenta que las semillas germinan en ciertas épocas del año, es fundamental contar con los recursos tanto para la preparación del lugar en el que se va a cultivar como para la compra de las semillas.

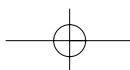
La o las experiencias anteriores que pudieron haber tenido las organizaciones también pueden constituirse en factores que impulsan o dificultan las actividades o el involucramiento de la gente cuando se inicia un nuevo proyecto, incluso el apoyo más amplio de los/as socios/as. Al respecto, entre todas las organizaciones que están participando de esta iniciativa, el caso del comité de productores del "Lago Ypoa" de la compañía Franco Isla se debe destacar.

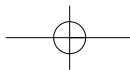
Este comité tropezó con muchas dificultades, entre ellas, los propios socios no manifestaron mucho interés, no quisieron involucrarse. De los 7 que están dentro del comité, se interesaron solamente 4 personas. Otro factor es el apoyo de la propia familia, que en este caso tampoco se tuvo²⁷. Esto podría estar significando la necesidad de seguir concienciando y capacitando a la gente, porque en la medida en que más personas se involucran en los proyectos existe mayor probabilidad de tener éxitos.

25 Entrevista Ing. Derlis Desvars, 19/09/07.

26 Entrevista a Evelio González, 30/10/07.

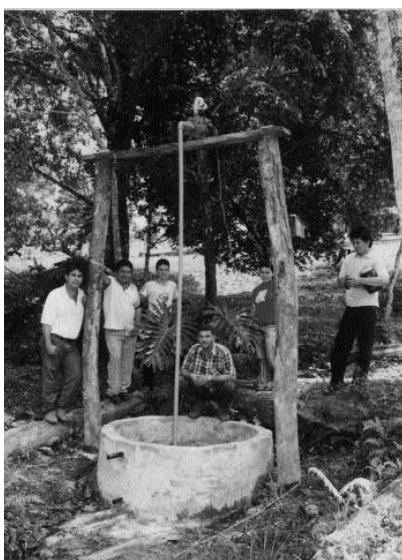
27 Entrevista a Raúl Ibarra, 19/09/07.





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

...la gente no quiere involucrarse, pero a través de las capacitaciones puede ser, porque yo por ejemplo a través de las capacitaciones me interesé en esto y estoy metido en esto, pero otra gente ve esto como algo, no se, como un sueño, la gente no quiere cambiar de rubro, acá por ejemplo se está cultivando



Instalación para el riego de la producción (MJCC, Caaguazú)

*mucho el algodón, tomate y eso, no quieren cambiar de rubro, pero yo creo que cuando uno ve las cosas, ve resultados puede ser...*²⁸

Además, no se puede desconocer que el aspecto económico juega un rol significativo, más allá de la voluntad de producir ciertos

rubros bajo determinadas condiciones, el problema está en la necesidad de generar ingresos que permitan al pequeño productor cubrir sus necesidades diarias, por lo tanto, si no ve resultados en forma inmediata, muchas veces se desmotivan. Sin embargo, lo invertido que

Local del Centro de Formación Integral Campesina

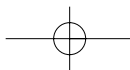
queda para la organización, se necesita volver a invertir y de este modo continuar con el proyecto. Para los grupos, la experiencia no debe terminar cuando termina el programa, ellos deben seguir trabajando y hacer que siga funcionando²⁹.

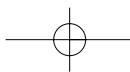
4. Infraestructuras y condiciones para la recuperación y preservación de semillas nativas y naturales (Banco de Semillas)

El Banco de Semillas es una acción impulsada por la Asociación de Productores Agropecuarios (APA), organismo del Movimiento Campesino Paraguayo (MCP), con el apoyo del Centro de Documentación y Estudios (CDE).

²⁸ Entrevista a Raúl Ibarra, 19/09/07.

²⁹ Entrevista a Evelio González, 30/10/07.





4.2. Movimiento Campesino Paraguayo (MCP) - Asociación de Productores Agropecuarios (APA)

El MCP es una organización campesina fundada en el año 1980 en la ciudad de Caaguazú, está conformado por 10 Secretarías y 5 organizaciones internas, y tiene como objetivos fundamentales luchar por la Reforma Agraria y por las libertades democráticas. Además, promover el mejoramiento de la calidad de vida de sus asociados y asociadas y la participación activa de las mujeres y los/as jóvenes.

El MCP aglutina a unas 1300 familias distribuidas en 76 bases, asentamientos y comunidades viejas, distribuidas en 8 Departamentos: Alto Paraná, Caaguazú, Canindeyú, San Pedro, Paraguari, Itapúa, Cordillera y Misiones.

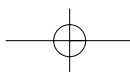
Tiene varias organizaciones internas, como la Coordinación Juvenil Campesina, que se plantea como objetivo fundamental promover la organización de los y las jóvenes en su comunidad e impulsar y apoyar iniciativas de la organización; la Coordinación de Mujeres Campesina -CMC-, que se fundó el 17 de noviembre de 1985 en una histórica marcha de mujeres campesinas del Paraguay. Esta organización nació alentada por la necesidad de promocionar la igualdad entre hombres y mujeres, además de reivindicar la

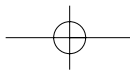
participación política y social de la mujer sobre todo en la toma de decisiones. Promocionan además los temas de género y clase como eje de sus acciones. La CMC en su trabajo cotidiano como organización de mujeres reivindica el acceso a la salud, a la educación, la seguridad alimentaria, el acceso a la tierra junto a una reforma agraria con enfoque de género.

Otra es la Asociación de Productores Agropecuarios (APA), que tiene bajo su coordinación el Centro Nacional de Formación Integral Campesina "Juan de Dios Salinas" (CENFIC), ubicado en el Asentamiento R.I. Sur, de la ciudad de Juan E. O'Leary, Departamento Alto Paraná³⁰. El CENFIC es una institución sin fines de lucro que se creó en el año 1994, producto de varias discusiones dentro de la Asociación de Productores Agropecuarios, por la necesidad de formar elementos humanos con criterios técnicos y espíritu creativo, dentro de un sistema de producción agro ecológico sostenible.

Pequeño productor, hijos de pequeño productor, hija de pequeño productor, para que pueda tener oportunidad en este espacio para capacitarse. ...cada día hay más una necesidad para que haya resistencia en el campo, nosotros estamos preocupados por el avance de la agricultura empresarial que desplaza y el proyecto de la agricultura sin

³⁰ Alto Paraná es el 10 Departamento, según datos de la STP/DGEEC/Encuesta Permanente de Hogares 2004 Alto Paraná contaba con una población total de 638.161 personas; de éstas, el 12,2% estaba desempleada y el 22,4% sub-empleada; de la población ocupada, el 60,1% realiza actividades en el sector terciario. En cuanto a educación y salud, el 7,9% de la población es analfabeta y el 84,7% no tiene seguro médico.





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

campesinos y frente a eso, vemos que la técnica que se desarrolla queremos adecuar a nuestra realidad y una técnica es la práctica agroecológica que se pueda implementar desde acá, ...para que estos jóvenes se capaciten cada vez más, para que sean ágil en la mecánica, en la producción, eso automáticamente ellos vienen a adquirir, adquieren conocimientos para que puedan ir y sea más fácil, y adquieren métodos y estrategias para que les salga bien su producción ... hay alumnos que todavía quieren trabajar en la chacra y a lo mejor por eso, es que de nuestra parte, institucionalmente no hay problemas con este grupo ... muchas veces la precariedad es lo que más nos frena, muchas veces en vez de producir mucho más no tenemos herramientas para producir más. Otra cosa que afecta son las condiciones climáticas... porque la mayor parte sacamos la subsistencia porque ya es un poco difícil 25 bocas y con nosotros 30, que cada día come, tres veces al día y eso es costoso ³¹.

La finalidad de esta institución es crear conciencia sobre el valor de la tierra como medio de producción de subsistencia de las familias campesinas, la preservación del agua como fuente de vida y de las semillas de especies nativas como patrimonio de la humanidad.

En el año 2006, el CENFIC empezó a funcionar con veinte (20) alumnos/as en el

área de la educación Escolar Básica y en la educación agropecuaria (Técnico Administrador Rural) reconocida por el Ministerio de Educación y Cultura (MEC) y el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG). El objetivo es ir creciendo con 20 alumnos anualmente hasta completar un total de 60 alumnos/as en el régimen de internados, sin tener en cuenta a los que participan de la educación de adultos. Actualmente ya alberga a 40, en circunstancias bastante precarias, sin mucha infraestructura y condiciones para el desarrollo práctico de las ideas agroecológicas.

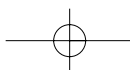


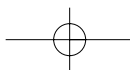
Huerta agroecológica

La institución ofrece algunas condiciones mínimas para el albergue de los alumnos y la alimentación de los mismos, pero no cuenta con apoyo económico para ir mejorando las condiciones de su infraestructura.

Para el MCP contar con el Centro Nacional de Formación Integral Campesina tiene una gran

³¹ Entrevista a José Bobadilla, director de la Escuela Agrícola Juan de Dios Salinas, 08/09/07





importancia, considerando que en algunos asentamientos no cuentan con escuelas o en algunas comunidades viejas no tienen rubros para los/as docentes y mantenimiento de infraestructura básica. Actualmente, en el Centro se enseña hasta el 8º grado, y son los estudiantes junto con los profesores quienes se ocupan de las 5 hectáreas en las que están desarrollando una huerta agroecológica, también cuenta con un criadero de aves a fin de asegurar la provisión de alimentos a la cocina.



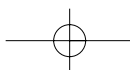
El CENFIC tiene una construcción edilicia de 185 m2 semiterminada gracias a los esfuerzos de los padres y las madres de familias asociadas a la Asociación de Productores Agropecuarios, con un plantel de cuatro docentes, de los cuales sólo dos tienen rubros del Estado.

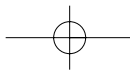
4.2. Implementación del proyecto

A través del proyecto, en cuanto a infraestructura, se llevó a cabo la construcción de un depósito para la conservación y manejo de las semillas naturales, más la adquisición de los silos. La compra de los silos estuvo a cargo de dos dirigentes de la Asociación de Productores, quienes compraron de una empresa dedicada a la construcción de los mismos.

En el marco de la experiencia piloto, vieron necesario construir un espacio para que se pueda en primer lugar instalar y recuperar las semillas nativas ante la amenaza permanente de la pérdida de éstas. Desde la perspectiva de la organización, estas semillas forman parte del patrimonio de la humanidad que debe estar al servicio de las personas.

La otra actividad importante ha sido el rescate de las semillas nativas que todavía existen, especialmente en los valles, donde llegan pocas semillas transgénicas. Tarea nada sencilla, porque no es fácil encontrar y recuperar esas semillas. Este trabajo se lleva a cabo principalmente a través de la organización y los contactos que se tienen a





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

nivel departamental y zonal, donde la organización cuenta con coordinaciones. Asimismo, se realizan contactos con organizaciones, con productores y con instituciones que están dentro de la mesa del Programa Mercosur Social y Solidario.



Visita de las OS a la experiencia piloto del Centro Nacional de Formación Integral Campesina (CENFIC)

Así lo expresa José Bobadilla, dirigente del MCP y director de la Escuela Agrícola Juan de Dios Salinas:

*...Nosotros vemos que ese es un camino para ir encontrando la semilla, entonces este es un aporte importante que vemos, no somos nosotros solos, no sólo es a nivel de Escuela, es con la participación de todos para que pueda servir esto como un espacio para todos, principalmente en la conservación de semillas*³²

Hasta la fecha se sembró maíz, habilla, poroto manteca, mandioca, sin embargo, la

germinación no fue del todo óptima, debido a la larga sequía que afectó a todo el territorio del país. Esta experiencia refuerza lo ya señalado, el pequeño productor necesita invertir y contar con cierta tecnificación, no puede estar dependiendo de las condiciones climáticas.

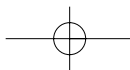
El día 8 de septiembre de 2007, integrantes de varias organizaciones sociales del PMSS fueron a conocer la experiencia. En la ocasión observaron el avance del Banco de Semillas, además, tuvieron la posibilidad de dialogar con los responsables de la Escuela y con algunos estudiantes. Todos destacaron el valor de la iniciativa y sobre todo valoraron el esfuerzo del Centro y del MCP, por emprender una experiencia de esta naturaleza en condiciones totalmente desventajosas.

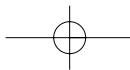
4.3. Fundamentación

La producción y consumo de alimentos sanos, mediante la utilización de semillas nativas y naturales, es fundamental para asegurar no sólo la seguridad y soberanía alimentaria, sino también la supervivencia de la agricultura cuyo fin es la producción diversificada de alimentos para toda la humanidad y que en la actualidad está en peligro de perder esa condición por el avance de la tecnología que busca homogeneizar la cultura alimentaria y transformar la naturaleza de las plantas con los cambios genéticos. Esta tecnología promovida por las grandes multinacionales de la alimentación



³² Entrevista a José Bobadilla, 08/09/07.





sólo puede ser frenada por la acción decidida de los pueblos organizados y por gobiernos que defiendan los intereses nacionales frente a la voracidad del gran capital.

...Vimos necesario construir un espacio para que se pueda en primer lugar instalar, para recuperar las semillas nativas, las semillas criollas, porque nosotros vemos que hay una amenaza permanente en la pérdida de las semillas nativas y la semilla es para nosotros patrimonio de la humanidad que debe estar al servicio de la humanidad.³³

Con los estudiantes del Centro, la organización pretende poner en práctica la preservación de semillas naturales, que todavía son conservadas por los/as campesinos/as y que forman parte de la cultura campesina y representan la soberanía de los pueblos; porque la semilla natural cada vez que se cultiva se puede guardar para volver a producir, sin embargo, la semilla híbrida, la semilla modificada genéticamente genera dependencia.

...si tenés las semillas sí es ser soberano porque vas a poder decidir qué es lo que vas a cultivar porque ya tenés guardado, parcelado la semilla pero si no tenés las semillas puede que quieras cultivar pero no tenés plata para comprar las semillas y entonces es imposible pensar ni llevar adelante un proyecto de soberanía alimentaria.... pero no tenés las semillas es

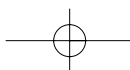
más difícil porque las semillas tenés que comprarle y las semillas transgénicas y las semillas híbridas son caras.³⁴

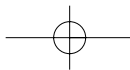
Además, las organizaciones campesinas están preocupadas ante el avance de la agricultura empresarial que desplaza al campesino y frente a eso, quieren adecuar la producción a su realidad y mantener la práctica agroecológica. Para el MCP, la escuela es un espacio desde el cual se puede implementar el rescate y conservación de semillas y difundir el conocimiento. Según Bobadilla:

...hay una amenaza permanente y el agricultor sin semillas aunque tenga un pedazo de tierra, se va a encontrar en una situación muy grave porque no va a poder producir para su alimento y tampoco podrá producir para su subsistencia, es por eso que nosotros realizamos un trabajo para poder instalar un banco de semillas, nosotros le llamamos banco de semillas, pero es un espacio donde se rescata las semillas nativas y se intercambia entre los productores campesinos para poder reproducir aquí para que les vuelva a llegar a los productores para que se pueda mantener las semillas nativas como patrimonio. Y por otro lado, también para producir alimentos sanos, porque para nosotros las semillas transgénicas, el avance de la agricultura empresarial amenaza permanentemente a las semillas nativas, semillas criollas, porque el transgénico, nosotros como agricultores vemos, el

³³ Entrevista a José Bobadilla, 08/09/07.

³⁴ Entrevista a José Bobadilla, 08/09/07.





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

pequeño productor principalmente, al sembrar hay un peligro que hasta ahora no se sabe cuáles son los daños que pueda ocasionar. Y por otro lado esas semillas no podemos volver a cultivarlas el próximo año y nosotros si vamos a comprar las semillas, en primer lugar no tenemos el recurso económico y por otro lado no vamos a poder comprar para volver a sembrarlas. Entonces este proyecto capitalista crea dependencia de las empresas multinacionales y es por eso que nosotros realizamos una lucha a través de este Centro Nacional de Formación Integral Campesina a partir del apoyo que recibimos también para instalar un salón, con un poco de infraestructura, pequeños silos para poder guardar las semillas y se puedan reproducir para finalmente intercambiar con los productores.³⁵

4.4. Objetivos de la iniciativa infraestructuras y condiciones para la recuperación y preservación de semillas nativas y naturales

Con la iniciativa **infraestructuras y condiciones para la recuperación y preservación de semillas nativas y naturales**, se pretende la creación de un Banco de Semillas de especies en peligro de extinción como también de otras, la construcción de un vivero de plantas nativas y la preservación de especies de plantas medicinales nativas a través de la creación de

una "farmacia viva", que ofrecerá la posibilidad de obtener ingresos al proveer insumos vivos (plantines y/o mudas), directamente a los comités de la asociación y a la población en general.

El objetivo fundamental es preservar y mantener las semillas naturales ante las amenazas de avasallamiento del modelo neoliberal. Es decir, se proyecta recuperar y revitalizar las semillas nativas y naturales con el propósito de asegurar la soberanía alimentaria y promover una alimentación saludable. Entre las semillas que pretenden recuperar y preservar se encuentran maíz, poroto, maní, habilla, arveja, semillas que aún se mantienen y que el MCP busca que no se pierdan.

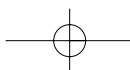
Es importante destacar que los agricultores todavía cuentan con semillas naturales. Estas semillas son recolectadas en las bases y se aportan al centro, de este modo, en la Escuela son reproducidas y preservadas, para que se puedan multiplicar nuevamente.

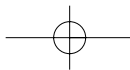
Todavía se tiene, especialmente por los valles, por allí todavía llegan pocas semillas transgénicas, híbridas... estamos buscando donde están algunos compañeros, pero no es fácil encontrar, de recuperar esas semillas. Nosotros creemos que este trabajo que se desarrolla permite revalorizar y también recuperar de a poco las semillas.³⁶



³⁵ Entrevista a José Bobadilla, 08/09/07.

³⁶ Entrevista a José Bobadilla, 08/09/07.





Igualmente constituye objetivo del proyecto formar a los/as jóvenes y difundir la experiencia de banco de semillas a personas y organizaciones sociales interesadas, dar a conocer la importancia de las semillas nativas, la preservación de los recursos naturales y los planteamientos para hacer frente al ataque de semillas híbridas y modificadas genéticamente.

Al respecto, los dirigentes no desconocen que los campesinos también cultivan semillas transgénicas, razón que justifica trabajar con los comités de productores para no seguir cultivando ese tipo de semillas, y que sean recuperadas y mantenidas las semillas nativas y naturales.

4.5. Avances y dificultades

En general se puede decir que esta experiencia logró los objetivos establecidos en el marco del programa, sin embargo, sólo es un primer paso para la organización, que pretende mantener y seguir la experiencia iniciada, aun cuando es difícil conseguir las semillas en cantidad. Precisamente, el desafío es lograr aumentar las variedades y cantidad de semillas y producirlas.

Para el MCP esta es una experiencia nueva, pero creen que van a adquirir conocimientos a través de la práctica y por lo tanto, lograr continuar³⁷.

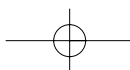
En el marco del proyecto, en cuanto a la infraestructura, se cuenta con el local y los silos para la conservación de las semillas. En cuanto a la recuperación de semillas, hay un avance importante, por ejemplo, ya se tiene una variedad de semillas de maíz: maíz tupí, maíz colorado, maíz blanco, maíz loco, también de poroto: poroto rojo, poroto para í, poroto avatity (poroto del maizal), de maní, arroz y mandioca. Es importante destacar que al interior del MCP se está valorando positivamente el trabajo que se inició y se pretende continuar.

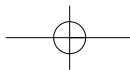
...principalmente queremos recuperar esas semillas de consumo porque hay semillas de producción de renta pero que no es fácil de conseguir pero por lo menos vemos que de acuerdo a la necesidad y dentro de la seguridad y la soberanía alimentaria para que el pequeño productor vuelva a recuperarse. Entonces eso es en cuanto a las semillas, y por otro lado también nosotros fomentamos dentro de la escuela la cría de animales



Silos adquiridos para la conservación de las semillas

37 Entrevista a José Bobadilla, 08/09/07.





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

*menores como gallinas caseras para que se pueda reproducir, procurando ser lo más natural posible, incluso la producción de hortalizas en forma ecológicas.*³⁸

En cuanto a formación y aprendizaje de los jóvenes, como parte del proceso, por un lado, se dio un conocimiento teórico importante, que permite que los alumnos que están dentro de la escuela valoren las semillas. En ese sentido, la adquisición de información permite abordar de manera crítica la campaña permanente del Ministerio de Agricultura, que se da a través de los medios masivos de comunicación, promoviendo el cultivo de semillas transgénicas. El trabajo que se realiza en la Escuela consiste en explicar a los alumnos las implicancias de cultivar semillas genéticamente modificadas, esto ya se considera un logro importante como organización, porque los jóvenes empiezan a entender y son los que van a continuar el rescate de las semillas nativas.

Al mismo tiempo los jóvenes se constituyen en medios a través de los cuales la información llega a los comités de agricultores, que empiezan a comprender la importancia de la recuperación de las semillas nativas. Por lo tanto, se logra difundir la defensa de las semillas.

Además, es importante destacar que lo que se hace a través de la escuela tiene una valoración positiva, la sociedad en su

conjunto le da un mayor valor como proceso formal que se da a partir de la escuela.

Con respecto al banco de semillas, los dirigentes del MCP consideran que se puede seguir avanzando, pero para ello requieren contar aún con el apoyo y acompañamiento de algunas instituciones solidarias y la ayuda de técnicos para seguir encaminando el proyecto, todavía no se sienten en condiciones de sostener la iniciativa sin esos aportes.

Precisamente, en cuanto a la sostenibilidad del proyecto, los/as dirigentes creen que se va a dar de acuerdo al desarrollo del proceso iniciado y sobre todo, cuando se tenga una mayor participación de los productores.

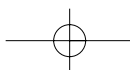
Para los referentes del MCP, el proyecto es bastante interesante, no sólo para los pequeños productores sino para la sociedad en su conjunto. El rescate y recuperación de las semillas nativas es importante. Pero, también ven necesario seguir contando con el apoyo de algunas instituciones para poder avanzar, porque como organización pueden recuperar una parte, pero no es suficiente y tampoco pueden garantizar llegar a más compañeros campesinos u organizaciones³⁹.

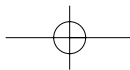
Lamentablemente las autoridades no han demostrado mucho interés en el proyecto. Se conversó con el intendente de Juan E. O'Leary, pero éste no manifestó deseos de apoyar. Por lo tanto, no se cuenta con el



³⁸ Entrevista a José Bobadilla, 08/09/07

³⁹ Entrevista a José Bobadilla, 08/09/07.





apoyo de los referentes del gobierno, quienes más bien apoyan la agricultura empresarial. En ese sentido, por parte del gobierno no hay una posición clara en contra de las semillas transgénicas, por lo tanto, está avanzado el cultivo de la soja, el maíz y el algodón transgénicos.

Sin embargo, desde la organización el posicionamiento es claro, están en contra del cultivo de estas semillas, porque son semillas modificadas genéticamente que atentan contra la salud y envenenan el producto alimenticio.

...la asociación de productores agropecuarios, que es el organismo encargado de reorganizar la parte de producción dentro del MCP está trabajando en esa área, concienciando a los compañeros en las bases, trabajando fundamentalmente, cimentamos también con ese objetivo, con ese posicionamiento nuestra asociación, para que el producto sea preservado, que sea producto natural, ecológico principalmente y que el pequeño productor sea autoabastecido de su propia finca, de su chacra, para que el productor campesino pueda ser autoabastecido en el terreno y que no dependa así de la semilla híbrida, semillas transgénicas.⁴⁰

Si bien se puede decir que la iniciativa de establecer una infraestructura y condiciones para la recuperación y preservación de

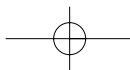
semillas nativas y naturales, en vista a la creación de un banco de semillas tuvo resultados significativos en poco tiempo, no se puede desconocer que todo proceso que involucra al pequeño productor tiene también algunas limitaciones y obstáculos que se deben ir sorteando.

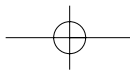
El principal aspecto que se debe reforzar es precisamente la recuperación de la semilla y el cultivo de las mismas en las épocas propicias para la germinación de cada especie: hay un tiempo para sembrar.

Asimismo, aun cuando el rescate de las diferentes variedades es un avance importante, se debe señalar que el proyecto todavía no se puede dar a gran escala, porque la tierra para el cultivo no es demasiado extensa -5 hectáreas-. Por el momento, la organización ya está pensando en ampliar la propiedad. Mientras tanto, el plan como escuela es plantar cada variedad en, al menos una parcela.

Otro aspecto negativo es la falta de apoyo de las autoridades tanto locales como nacionales. Más bien desde el Estado apoya la agricultura mecanizada y a gran escala. No se cuenta con una política clara para el pequeño agricultor. Esto se puede ver en los tipos de reclamos y las negociaciones que año tras año realizan las organizaciones campesinas a las autoridades.

40 Entrevista a Elvio Trinidad, 21/08/07.





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

...la idea que transmite el propio Estado influye en la sociedad y especialmente en los pequeños productores, porque este es un sistema de enseñanza que tiene el gobierno y los empresarios, entonces esto influye también y se convierte en un obstáculo donde él pueda empezar a valorar.⁴¹

Otra limitación tiene que ver con el factor económico, dado que el mantenimiento de la escuela y los alumnos requiere de recursos, hasta el momento el centro se autofinancia y cuenta con recursos económicos mínimos para solventar el costo de la alimentación y la estadía de los alumnos. Como alternativa, se pretende el reconocimiento por parte de las instituciones nacionales -MAG y MEC- del Centro como Escuela Agrícola, lo que posibilitaría entrar dentro del Presupuesto General de Gastos de la Nación.

La expectativa es que la escuela sea convertida en una escuela agrícola, que sea reconocida por el Ministerio de Agricultura y Ganadería, y que entre en el Presupuesto General de Gastos de la Nación el mantenimiento del centro, y de este modo sustentar los costos de la institución.

... ya tenemos un poco de avance en el tema de reconocimiento como centro, pero todavía no tenemos reconocimiento oficial como escuela agrícola, pero queremos llegar a esto, ese es nuestro objetivo, y con el aporte, con la infraestructura como

contraparte, con el financiamiento de todos los proyectos contribuye para que ese sea el logro de la organización, y así para que podamos ir creando conciencia, formando a los jóvenes.⁴²

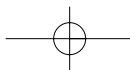


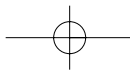
Depósito con las primeras semillas (voluntario del CCFD mirando las primeras semillas)

Igualmente, básicamente se produce para el consumo, porque no se cuenta con recursos suficientes para llegar al mercado con los productos, un mercado, que además, está prácticamente abastecido por los productos extranjeros, los campesinos no tienen acceso al mercado, ni siquiera al mercado interno, es una cuestión muy grave porque sufre el sector productivo, en este caso, a pesar de que se puede producir con la producción natural, producción ecológica, la producción ecológica tiene mucho más costo que el producto que se produce con insecticidas o con herbicidas. Es decir, la producción natural tiene mucho más costo, porque lleva mucho más trabajo para levantarla. Y en este punto,

41 Entrevista a José Bobadilla, 08/09/07.

42 Entrevista a Elvio Trinidad, 21/08/07.





el gobierno tampoco tiene un plan de apoyo para este tipo de productos.

Y teniendo en cuenta que los cultivos dependen en gran medida de factores climáticos, no se puede dejar de mencionar como un problema que permanentemente se tiene que enfrentar. En algunos casos, se cultivó, pero las semillas no brotaron debido a la sequía que se tuvo que soportar.

En síntesis, los objetivos básicos del MCP⁴³ están cimentados sobre unos cuantos principios: la producción agroecológica; el autoconsumo, el productor tiene que autoabastecerse para que pueda resistir en el campo; la producción asociativa, que permite el acercamiento, el compromiso social en las bases, en los comités, de manera a ir reduciendo el individualismo poco a poco, para que la gente pueda tomar compromiso social, y desde ahí analizar, tener una mirada sobre el avance del modelo que avasalla, en el campo, y plantear los objetivos en contrapartida y la propiedad social es otro punto muy interesante para que la organización pueda tener un espacio físico donde pueda instalar su infraestructura en las bases y desde ahí pueda pensar en construir una organización y proyectar la asociación hacia una cooperativa popular y campesina.

El gobierno no tiene ningún programa para financiar y apoyar este tipo de proyectos, porque el gobierno no plantea una agricultura campesina, el campesino ya es un estorbo

para los grandes productores, tienen que huir del campo y dejar el terreno a los grandes productores para que cultiven, entonces es una amenaza el pequeño productor⁴⁴.

En cuanto al acceso a la información sobre las semillas naturales y nativas, la conservación de las mismas, desde el punto de vista de los dirigentes campesinos, es algo complicado, y depende mucho de la conciencia, porque la producción también está en función del capital, se produce para la renta y eso significa, mayor cantidad en menor tiempo y menos costo.

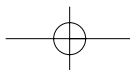
Por lo tanto, para mantener el sistema de cultivo tradicional depende de la conciencia, y es un desafío para la dirigencia y la organización que promueve la conservación de las especies naturales. En ese sentido, la organización debe tener un claro posicionamiento, con un principio muy claro, para que se pueda preservar los recursos naturales y con ello parte de la tradición y cultura del pueblo paraguayo.

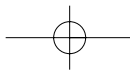
La escuela es un espacio importante para difundir ese conocimiento ancestral. Otras estrategias son las charlas y cursos de capacitación y las ferias en las que se ofrecen los productos producidos en forma agroecológica.

...para nosotros son los saberes populares, que principalmente fueron transmitidos de

43 Entrevista a Elvio Trinidad, 21/08/07.

44 Entrevista a Elvio Trinidad, 21/08/07





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

generación en generación y nosotros estamos dentro de la instancia de coordinación, dentro de la Coordinadora Latinoamericana de Organizaciones del Campo, dentro de la Vía Campesina y allí se viene discutiendo y se profundiza este tema, y se recurre también a la gente que tiene más experiencia y a partir del análisis, discusión y la preocupación que se tiene también no solamente en Paraguay sino en Europa, en Asia, en otros continentes no solamente en América, es también una preocupación y nosotros como organización campesina nos encontramos en esta situación y como pequeño productor⁴⁵.

5. PRINCIPALES APRENDIZAJES PARA COMUNICAR A OTROS/AS

Partiendo de lo señalado en la introducción, que ambas experiencias se encuentran en una etapa inicial, en la que el principal avance está en la adquisición e instalación de la infraestructura y los resultados en cuanto a la producción y rescate de semillas todavía son mínimos, la primera constatación es que son experiencias con dinámicas complejas, en las que una serie de factores intervienen y para que sean valorizadas en su real dimensión, se requiere de un tiempo mayor de seguimiento.

Mirando la etapa inicial, se pueden destacar los siguientes aspectos como aprendizajes:

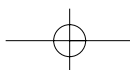
⁴⁵ Entrevista a José Bobadilla, 08/09/07.

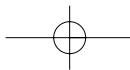
" La articulación entre organizaciones que trabajan en áreas diferentes es posible y establece una nueva forma de trabajo en la que la relación campo-ciudad es vista de manera positiva, y se fortalece el valor de la solidaridad.

Esto se observa principalmente en la experiencia que articula a dos comités de la Coordinadora de Productores Agroecológicos de Paraguarí, a un grupo del Movimiento de Jóvenes Campesinos Cristianos y a la Coordinadora de Asentamientos de Familias sin Viviendas del Departamento Central (CAFSVDC). Esta iniciativa no sólo establece una alianza entre las organizaciones sino un sistema de trabajo en el que un grupo recupera, otro reproduce y otro comercializa, dando mayor sentido a la labor de cada grupo.

Por lo tanto, fortalece la idea en cuanto a la posibilidad de llevar adelante un proyecto de manera articulada, en el que se establece un sistema de intercambio de experiencias y conocimientos, empezando por revalorizar y conocer lo que cada organización viene realizando.

Teniendo en cuenta que una experiencia plantea el rescate y preservación de semillas nativas, y promueve un banco de semillas, y otra el cultivo, procesamiento y comercialización de hierbas medicinales, se podría plantear una articulación más amplia, bajo el concepto de banco de semillas.





Precisamente, se constató que las semillas que se comercializan para cultivo son de baja calidad. Para garantizar la germinación de las plantas se necesita recuperar las semillas naturales primero y contar con un banco de semillas que garantice la adquisición de semillas de calidad.

" Más que proyectos rentables, son experiencias que permiten el rescate de una parte de la cultura popular y del conocimiento ancestral sobre las propiedades de las plantas medicinales y de las semillas nativas, destacando la necesidad de promover la soberanía alimentaria

En este sentido, es importante recuperar los conocimientos de la gente y difundir la información. Estos aspectos si bien fueron señalados como necesarios, no fueron contemplados por las organizaciones sociales explícitamente como parte de las experiencias o si fueron, no se logró concretar en la primera parte del trabajo.

Por lo tanto, se requiere difundir el conocimiento empezando por la propia organización, porque no todos los comités o bases están enterados de lo que se está realizando y más allá de los grupos que llevan adelante los proyectos, destacando los logros y dificultades que se fueron dando, y para ello prever diferentes estrategias. Es importante recordar que muchas de las personas que están relacionadas con estos proyectos no leen ni escriben.

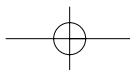
Para los integrantes de las organizaciones que impulsan estas experiencias, el acceso a la información es elemental, teniendo en cuenta que se trata de rubros no tradicionales en el sentido comercial. Incluso, se plantea la necesidad de contar con una base de datos que permita manejar información sobre costos, volúmenes, rendimiento kilos por hectárea, entre otras informaciones que hacen al cultivo y la comercialización de estos rubros.

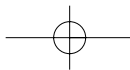
En la medida en que la gente tiene mayor información, apoya y participa de los procesos.

" Las organizaciones reconocen la importancia de la teoría y la necesidad de sistematizar las experiencias, pero, destacan que se debe partir de la práctica para luego pasar a la teoría.

Al campesino le cuesta teorizar, pero tiene ese conocimiento que adquirió de sus antepasados y que va pasando de generación en generación. En este marco, la escuela del MCP juega un rol importante, porque forma a jóvenes en lo teórico y práctico, buscando destacar la producción agroecológica en un contexto en el que predomina la agricultura extensiva, que utiliza semillas genéticamente modificadas y el uso intensivo de plaguicidas y herbicidas.

" Las hierbas medicinales todavía se encuentran en forma natural en algunas zonas, sin embargo, si se extrae de manera intensiva y no se vuelven a reponer, existe la





Sistematización de Experiencias de Organizaciones Sociales

posibilidad de que se vayan extinguiendo, como ha pasado con cerca de 200 especies que existían.

Por lo tanto, se destaca la necesidad de generar conciencia sobre la necesidad de preservar y reproducir las semillas nativas y naturales y lograr el apoyo de un mayor número de gente, y que deje ser visto como un problema de "los campesinos".

" En la medida en que los proyectos son presentados y ejecutados por organizaciones que tienen cierta trayectoria de trabajo en forma asociativa y cuentan con una infraestructura mínima, permite sostener el proyecto más allá de un financiamiento puntal y que lo invertido signifique una base para continuar.

En este sentido, es importante destacar el aporte que cada organización realizó para llevar adelante la experiencia, en el caso de las organizaciones rurales, la disponibilidad de la tierra para cultivar las plantas fue fundamental y aunque en algunos casos resultó pequeña la parcela, permitió dar el primer paso.

Además, es importante contar con una noción mínima de manejo de presupuestos, de lo contrario se corre el riesgo de prometer resultados que en la práctica son imposibles, porque los costos superan lo previsto.

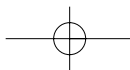
" A pesar de las dificultades, los costos y la falta de apoyo por parte del Estado, las organizaciones rurales consideran importante

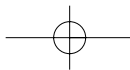
mantener la producción agroecológica. Cuando se produce para la renta, significa mayor cantidad en menor tiempo y menos costo, pero en detrimento de la salud de las personas.

La generación de ingresos es una realidad que no se puede desconocer si se pretende potenciar la agricultura agroecológica y refuerza la idea de que el Estado tenga una política al respecto. Por lo tanto, el acceso a la información sobre las semillas naturales y nativas y la conservación de las mismas, depende mucho de la capacidad de concienciar primero a las propias bases y organizaciones fraternas, pero también a la población en general para que adquiera y consuma este tipo de productos, que en la práctica son más costosos.

Además, la comercialización de las hierbas medicinales es algo muy específico, puntual, no todos compran ni venden, esto significa que todavía no es visto como un rubro que podría generar ingresos estables para las familias.

Por lo tanto, más que promover la idea de dejar de producir lo que se está produciendo y que en la práctica es lo que genera ingresos, se debe promover la idea de que no se trata de dejar de producir lo que se viene produciendo, sino de incorporar nuevos rubros, apuntar a la diversificación. Empezar algo nuevo siempre genera ciertos temores en las personas, ante la incertidumbre de los resultados. En este sentido, se estaría generando alternativas para el pequeño





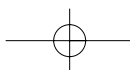
productor, que en los casos de las hierbas medicinales no requieren de un área muy extensa para la producción, es una alternativa económica y viable para el pequeño productor.

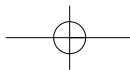


Tierras para el cultivo y recuperación de semillas naturales

No se puede desconocer el mercado, la oferta y demanda de los productos puede incentivar o desmotivar al productor. Por lo tanto es importantes prever también la comercialización.

En ambas experiencias se constató la necesidad de apoyar la tecnificación, quedó evidenciado que el pequeño productor no puede estar dependiendo de las condiciones climáticas tanto para el cultivo como para obtener resultados favorables. La falta de lluvia afectó la producción y germinación de las semillas.





REFERENCIAS

Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos (DGEEC) (2005). Encuesta Permanente de Hogares 2004, Principales resultados. Fernando de la Mora: DGEEC.

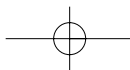
Proyecto cultivo, procesamiento y comercialización de hierbas medicinales, en el contexto de la soberanía alimentaria (2007). CPAP, CAFSVDC, MJCC, SEPA, PMSS.

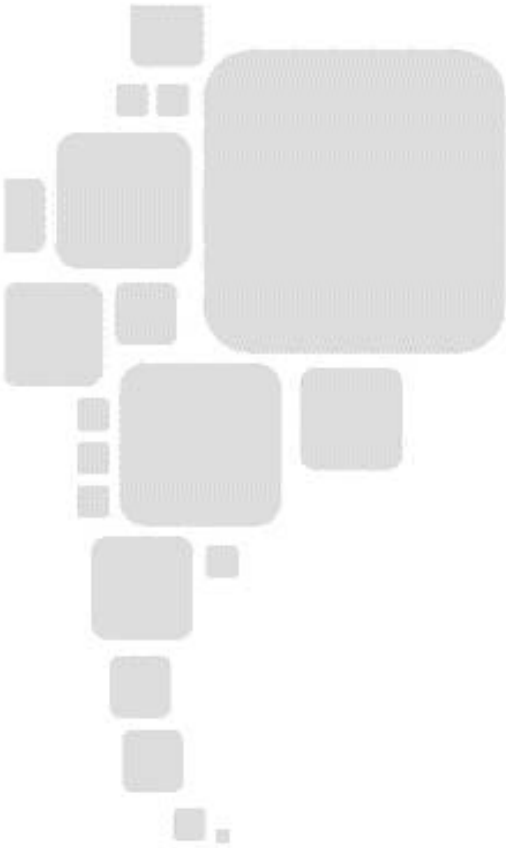
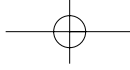
Proyecto Banco de Semillas: Recuperación y preservación de semillas nativas y naturales (2007). MCP, CDE, PMSS.

Riquelme, Quintín (2006). Caracterización de la pobreza y el problema de la tierra en Paraguay, en: Informe de la Sociedad Civil sobre el cumplimiento del PIDESC en Paraguay en el contexto rural (2000-2005). Ayala, Oscar; Idalina Gómez y Marielle Palau (Coord.). Asunción: Diakonía, EDD, ICCO.

Entrevistas:

- Elvio Trinidad, 21/08/07
- José Bobadilla, 08/09/07
- Rodrigo Fernández, 19/09/07 y 30/10/07
- Derlis Desvars, 19/09/07 y 30/10/07
- Raúl Ibarra, 19/09/07
- Narciso Caballero, 19/09/07
- Antonia González, 19/09/07
- Guillermina Sánchez Peña, 19/09/07
- Néstor Delvalle, 19/09/07
- Evelio González, 19/09/07 y 30/10/07
- Miguel Fleitas, 19/09/07 y 30/10/07





Impreso en el mes de diciembre de 2007
en: Docuprint S.A. - Rivadavia 701. C1002AAF
Buenos Aires, Argentina

