



MEMORIA DEL TALLER



LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS PARA LA ATENCIÓN DE LA SEQUÍA EN EL CHACO

Ejecutadan:

Coordinan:

Financian:



¡RESPONDIENDO A LA SEQUÍA!

“Ayuda humanitaria de emergencia a través de asistencia para la recuperación de las comunidades afectadas por la sequía en la Región del Chaco - Departamentos de Chuquisaca, Tarija y Santa Cruz, Bolivia”

LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS PARA LA ATENCIÓN DE LA SEQUÍA EN EL CHACO
Memoria del taller

ELABORADO POR:

Aida Ferreyra Villarroel

FOTOGRAFÍAS:

Ana Claudia Alí: Acción Contra el Hambre ACF-E

Marlene Barral: Cooperazione Internazionale COOPI

REVISADO POR:

Ana Claudia Alí: Acción Contra el Hambre ACF-E

Marlene Barral: Cooperazione Internazionale COOPI

Oscar Mendoza: Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación FAO

BOLIVIA, AGOSTO 2011

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN.....	3
1. JUSTIFICACIÓN.....	4
2. ANÁLISIS GENERAL.....	5
2.1. OBJETIVO DE ATENCIÓN A LA SEQUÍA.....	5
2.2. IDENTIFICACIÓN DE ÁMBITOS O SECTORES CLAVE.....	6
2.3. LINEAMIENTOS Y ESTRATÉGIAS.....	8
2.3.1. Agua.....	8
2.3.2. Producción.....	9
2.4. AVANCES E INTERACCIONES ORGANIZACIONALES.....	11
2.4.1. Agua.....	12
2.4.2. Producción.....	13
3. RECOMENDACIONES.....	17

INTRODUCCIÓN

En el marco del proyecto: *"Ayuda humanitaria de emergencia a través de asistencia para la recuperación de las comunidades afectadas por la sequía en la Región del Chaco - Departamentos de Chuquisaca, Tarija y Santa Cruz, Bolivia"*, financiado por el departamento de Ayuda Humanitaria y Protección Civil de la Comisión Europea-ECHO y, de manera particular y complementaria, por la Agencia Sueca para el Desarrollo Internacional- ASDI¹, Acción Contra el Hambre-ACF-E, Cooperazione Internazionale-COOPI y la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación-FAO, identificaron la necesidad de dar continuidad a las intervenciones a través de la coordinación y articulación de acciones organizacionales en el marco de una red de actores vinculados al tema.

Recuperando los insumos aportados durante el taller: *"Plataforma de Coordinación Sequía Chaco"*, en el que se abordaron problemas específicos en torno a la atención de las emergencias y las redes de interacción organizacional conformadas con este objetivo², así como los resultados del *"Mapeo de actores que atienden la sequía en el Chaco"*, en el que se identificaron organizaciones públicas, privadas, sin fines de lucro y sociales, vinculadas a la demanda o atención de necesidades en los sectores de agua, seguridad alimentaria/producción, preparación y respuesta a la emergencia, y gestión del riesgo y manejo de recursos naturales, se convocó a un nuevo encuentro de análisis de la problemática y de identificación de algunas líneas de acción que se consideraran estratégicas.

El evento tuvo como objetivos:

- ❖ Definir los ámbitos y problemas clave de atención de la sequía.
- ❖ Recoger información institucional sobre las posibilidades de atención a los problemas identificados.
- ❖ Visibilizar campos de interacción y articulación institucional.

El documento que sigue a continuación remite a los resultados alcanzados durante el taller inter organizacional desarrollado en Camiri, en agosto 2011.

Entendiendo que se trata de una primera aproximación que delimita ámbitos y problemas a ser atendidos en dos líneas estratégicas, es un insumo que a futuro debe profundizarse, ampliando la participación de actores locales vinculados al tema, identificando acciones concretas en cada una de las líneas y valorando técnicamente sus posibilidades de implementación.

¹ ASDI únicamente financió a ACF-E.

²La reunión fue convocada por el Viceministerio de Defensa Civil y las Naciones Unidas (grupo UNETE). Se desarrolló el 12 y 13 de febrero de 2011, en la ciudad de Camiri. En ella participaron organizaciones sin fines de lucro con presencia en la región, organizaciones públicas y organizaciones sociales, con énfasis en las capitánías y el directorio de la Asamblea del Pueblo Guaraní-APG.

1. JUSTIFICACIÓN

Dada la recurrencia del fenómeno de la sequía en el Chaco, las organizaciones focalizadas en la atención a la emergencia, así como las que trabajan en sectores estratégicos relacionados con sus efectos e impactos o en acciones mixtas, han considerado pertinente desarrollar procesos conjuntos o coordinados de intervención que optimicen sus acciones en el contexto regional y les permitan transitar gradualmente de la atención exclusiva de la emergencia, a la gestión del riesgo.

La transformación efectiva de la relación atención-prevención, además del trabajo a desarrollar en otros ámbitos que hacen a la visión, los planes y políticas para la promoción del

desarrollo regional, requieren de la voluntad multiactorial para identificar y establecer líneas y objetivos de trabajo concurrentes que organicen sus interacciones y esfuerzos.

Las líneas estrategias identificadas en este documento apuntan a establecer los campos de consenso y trabajo compartido, en correspondencia a las necesidades y problemas de la región chaqueña³.



³ Mayor información sobre el proceso de levantamiento de la información en Anexo 1: Guía metodológica taller de lineamientos estratégicos.

2. ANÁLISIS GENERAL

En el marco de la identificación de lineamientos estratégicos, se entendió:

- ❖ **Por lineamiento:** objetivo que se persigue cumplir en determinado período que toma en cuenta aspectos o factores claves para un proceso (atención de la sequía) u organización.
- ❖ **Por estrategia:** un programa amplio para definir y alcanzar el objetivo, en correspondencia al entorno y al tiempo.

2.1. OBJETIVO DE ATENCIÓN A LA SEQUÍA⁴

PREGUNTA DE TRABAJO: ¿QUÉ SE QUIERE LOGRAR A PARTIR DE LA ATENCIÓN DE LA SEQUÍA EN EL CHACO?

Considerando las particularidades institucionales y mandatos de las organizaciones vinculadas a la atención de la sequía o a sectores programáticos afectados por la misma, el proceso de identificación de lineamientos implicó definir un objetivo que pudieran compartir a mediano y largo plazo o que les movilizara hacia la adscripción al tema.

Del proceso de definición derivaron dos temas de consenso que hacen a la formulación final del objetivo:

- ❖ La sequía es un fenómeno con el que es preciso aprender a convivir porque, aunque en los últimos años se ha agudizado por efecto del cambio climático, siempre fue y será parte de la cotidianidad del Chaco.
- ❖ Las personas no pueden erradicar la sequía pero pueden adoptar medidas que les permitan mitigar sus impactos y adaptarse a las nuevas condiciones.

En correspondencia se define:

OBJETIVO COMPARTIDO
Desarrollar capacidades para convivir con la sequía y adaptarse al cambio climático, reduciendo los riesgos y mitigando sus impactos en el Chaco.

⁴ Ver Anexo 2: Registro Taller de Lineamientos Estratégicos, 25 de agosto de 2011.

2.2. IDENTIFICACIÓN DE ÁMBITOS O SECTORES CLAVE

PREGUNTAS DE TRABAJO: ¿QUÉ ÁMBITOS/SECTORES DE TRABAJO ESTÁN VINCULADOS A LA ATENCIÓN DE LA SEQUÍA Y PUEDEN CONTRIBUIR A ALCANZAR EL OBJETIVO/META PLANTEADO?

¿QUÉ JUSTIFICA QUE SE ABORDE ESTE ÁMBITO/SECTOR?

A partir de las preguntas de trabajo, se identificaron seis posibles ámbitos/sectores de trabajo: salud, producción, agua, educación, coordinación inter organizacional, caminos.

Producto del análisis colectivo, fueron seleccionados:

- ❖ Agua
- ❖ Producción⁵

Tanto salud (específicamente higiene y nutrición), como educación (para la producción, el uso adecuado del agua, la nutrición y la organización comunal) se consideraron líneas de trabajo transversal.



Taller de lineamientos estratégicos.
25/09/2011

El análisis se planteó en los siguientes términos:

⁵ Referida a la producción agropecuaria

AGUA	<p>FORTALEZAS</p> <p>Organizaciones públicas y sin fines de lucro, con experiencia técnica en el sector, asentadas en el territorio.</p> <p>Reservorios de agua y períodos para la acumulación del recurso, identificados.</p> <p>Infraestructura básica para el almacenamiento de agua.</p>	<p>OPORTUNIDADES</p> <p>Múltiples actores con voluntad para invertir, a diferentes escalas, en el sector.</p> <p>Reservas de agua aún no explotadas que pueden satisfacer las necesidades locales.</p>
	<p>DEBILIDADES</p> <p>Limitaciones para obtener financiamientos e invertir en correspondencia a la magnitud de las necesidades.</p> <p>Actores locales con capacidades poco desarrolladas para el manejo eficiente y responsable del recurso agua.</p> <p>Distribución y acceso inequitativo al agua para regiones, usos y actores específicos.</p>	<p>AMENAZAS</p> <p>Ausencia de políticas nacionales para la adecuada gestión del recurso en correspondencia a las particularidades del Chaco.</p> <p>Superposición de agendas y acciones nacionales, y regionales para la satisfacción de las demandas en el sector.</p>
PRODUCCIÓN	<p>FORTALEZAS</p> <p>Vocaciones productivas bien identificadas.</p> <p>Capacidades desarrolladas para algunos cultivos (maní, maíz, ají).</p>	<p>OPORTUNIDADES</p> <p>Inversiones externas en algunas cadenas productivas (infraestructura, insumos y créditos).</p>

DEBILIDADES	AMENAZAS
<p>Disponibilidad de agua para la producción.</p> <p>Inseguridad alimentaria.</p> <p>Capacidades poco desarrolladas para la nutrición adecuada o el cambio de hábitos alimenticios.</p>	<p>La inversión en emergencias puede vulnerabilizar los sistemas productivos locales y los mecanismos de resiliencia y sostenibilidad del productor.</p> <p>Políticas productivas poco claras o alineadas en el nivel nacional y subnacional.</p>

2.3. LINEAMIENTOS Y ESTRATÉGIAS

PREGUNTAS DE TRABAJO: ¿QUÉ PROBLEMAS ASOCIADOS A (ámbito/sector) IMPIDEN, DIFICULTAN O RETRASAN EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETIVO?

¿QUÉ SE NECESITA HACER PARA ATENDER LOS PROBLEMAS?

2.3.1. Agua

LINEAMIENTO

ASEGURAR EL AGUA PARA GARANTIZAR EL CONSUMO HUMANO Y LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA.

PROBLEMAS ASOCIADOS AL LINEAMIENTO

Por orden de prioridad y jerarquización desde la perspectiva de los actores locales, los problemas centrales están referidos a:

- ❖ **INADECUADA O INEXISTENTE IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DISPONIBLES EN LA REGIÓN**
Relacionado con: el desconocimiento del potencial hídrico del chaco o la baja difusión de la información generada por diversas organizaciones vinculadas al tema, la ausencia de protección a fuentes de agua ya identificadas de forma que garanticen la calidad del recurso, y la falta de adaptación de las normas de acceso y aprovechamiento de agua al contexto chaqueño.

- ❖ **SISTEMAS Y MÉTODOS DE COSECHA Y ALMACENAMIENTO DE AGUA INSUFICIENTES RESPECTO A LA DEMANDA**

Relacionado con: métodos de almacenamiento inadecuados al contexto chaqueño, insuficiente información técnica o inadecuada difusión de la misma para facilitar el uso y gestión adecuada de los métodos de almacenamiento y cosecha de agua, insuficiente inversión pública y privada para cubrir la demanda y uso irracional del recurso por parte de la población.

❖ **INADECUADAS INTERACCIONES INSTITUCIONALES PARA LA REALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y CONSOLIDACIÓN DE ORGANIZACIONES VINCULADAS A LA GESTIÓN DEL AGUA**

Relacionado con: conformación y fortalecimiento insuficiente de organizaciones de usuarios de agua y comités para operación y mantenimiento del sistema.

ESTRATEGIAS

- ❖ Identificación y caracterización de recursos hídricos sectoriales (estudios) en las tres eco regiones del chaco.
- ❖ Cosecha de agua a través de sistemas convencionales (aljibes, atajados, geomembranas, presas) e innovaciones.
- ❖ Investigación en técnicas y alternativas para la protección de fuentes de agua: infiltración y evapotranspiración en sistemas de cosecha y almacenamiento de agua adecuados al contexto chaqueño.
- ❖ Consolidación de instancias de coordinación inter organizacional a nivel regional para la implementación de estudios y el desarrollo de proyectos conjuntos.

2.3.2. Producción

LINEAMIENTO

GARANTIZAR LA PRODUCCIÓN PARA EL AUTO CONSUMO FAMILIAR⁶.

PROBLEMAS ASOCIADOS AL LINEAMIENTO

Por orden de prioridad y jerarquización desde la perspectiva de los actores locales:

❖ **DÉBIL FORTALECIMIENTO PRODUCTIVO Y ORGANIZATIVO A PRODUCTORES Y ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES**

Relacionado con: insuficientes capacitaciones técnicas a productores, debilidad de las organizaciones de base para atender al sector productivo, acceso limitado a créditos,

⁶ La formulación original corresponde al enunciado: "Garantizar la producción para comer".

No se considera que éste sea el máximo objetivo para el sector, sin embargo, en condiciones de sequía es lo mínimo deseable.

ausencia de funcionamiento de las cadenas productivas, poca coordinación entre comunidades e instituciones, normas comunales no aplicadas, insuficiente financiamiento público y acceso limitado a maquinaria e insumos agropecuarios.

❖ AUSENCIA DE INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA PARA EL SECTOR PRODUCTIVO

Relacionado con: técnicas limitadas para la construcción de reservorios de agua e insuficiente infraestructura de riego.

❖ USO Y MANEJO INADECUADO DE SUELOS

Relacionado con: ausencia de caracterización del recurso suelo, limitaciones de acceso a la información organizacional generada sobre el tema, insuficiente aplicación de instrumentos para el ordenamiento territorial (PMOT) que permitan cultivar en áreas idóneas, persistencia del monocultivo, uso irracional de agroquímicos, compactación de suelos, deforestación, mal manejo del monte, desconocimiento de técnicas de conservación de forrajes y acceso restrictivo a la maquinaria e insumos para la conservación de forrajes.

❖ ACCESO RESTRINGIDO A VARIEDADES DE SEMILLAS ADAPTADAS A LA ZONA, RESISTENTES A LA SEQUÍA

Relacionado con: insuficiente trabajo en mejoramiento genético, pérdida de variedades nativas y poco procesamiento de granos en las comunidades.

❖ DIETA POCO EQUILIBRADA

Relacionado con: poca revalorización de productos nativos, limitado control sanitario de alimentos e inaccesibilidad a alimentos de calidad.

ESTRATEGIAS

- ❖ Fortalecimiento de capacidades para el desarrollo de la producción, a comunidades y organizaciones: fomento a productos estratégicos y la transformación, transferencia de conocimientos técnicos y organizativos, equipamiento, producción orgánica.
- ❖ Fortalecimiento organizativo: conformación de asociaciones, promoción de la legalización de organizaciones y regulación/ identificación de beneficiarios y ámbitos de trabajo con los mismos, transferencia de nueva normativa.
- ❖ Sistema de incentivos a la producción.
- ❖ Agua para producción: inversión en sistemas de riego y micro riego, infraestructura de almacenamiento de agua.
- ❖ Investigación de variedades de semillas adaptadas a la zona: variedades locales rescatadas, multiplicación, bancos de germoplasma.

- ❖ Planificación de ordenamiento territorial y uso de suelo.
- ❖ Recuperación de la fertilidad del suelo.
- ❖ Alimentación: complementaria, fomento al uso y consumo de productos locales, incentivo al consumo de productos no tradicionales, higiene y nutrición
- ❖ Rescate de saberes locales.
- ❖ Manejo y preservación de RRNN.

2.4. AVANCES E INTERACCIONES ORGANIZACIONALES

Por sus especificidades organizacionales y la ausencia de varios actores clave durante el taller, los participantes en la identificación de lineamientos estratégicos, no pudieron establecer con precisión que organizaciones ya cuentan con avances respecto a una o más de una de las estrategias previstas para cada línea.

En los dos ámbitos/sectores se planteó que las organizaciones vinculadas a ellos, tienden a intervenir de forma integral, de modo que es probable que al estar involucradas en una acción específica, extiendan su intervención a otras del mismo sector.

Como referencia, se desglosan las listas de organizaciones vinculadas a cada uno de los ámbitos/sectores seleccionados, las mismas que fueron elaboradas durante el desarrollo del mapeo.



2.4.1. Agua

DPTO	DEMANDANTES	PRESTADORAS DE SERVICIOS
SC ⁷	<ul style="list-style-type: none"> • Capitanías Zonales Guaraní • Asamblea del Pueblo Guaraní-APG • Asociaciones ganaderas • Comités de agua 	<ul style="list-style-type: none"> • Ministerio de Medio Ambiente y Agua- MMAyA • Servicio Nacional de Riego-SENARI • Servicio Nacional de Geología y Técnico de Minas-SERGEOTECMIN • COFADENA • Subgobernación de Cordillera • Programa de Agua Subterránea- PROASU/ JICA • Gobiernos Municipales • AKUT • Programa de desarrollo agropecuario sustentable PROAGRO (GIZ-ASDI) • Visión Mundial • PDA: Arakavi,Camiri, Tekove, Tembipe, Koe Iyambae • Acción Contra el Hambre- ACF-E • Centro de Investigación y Promoción del Campesinado-CIPCA • Convenio de Salud • Escuela de Salud Tekove Katu • Pastoral Social Caritas • EPSA MANCHACO • Cooperativa de Agua y Alcantarillado COPAGAL • Cooperativas municipales de agua • Cooperativas de agua • Ferroviaria Oriental S.A.-FO • Servicio de Agua Potable y Alcantarillado Cloacal-SAGUAPAC • Asociación de Ganaderos de Cordillera-AGACOR • Asociación de Ganaderos de Camiri-AGACAM • Empresas de cisternas
CH	<ul style="list-style-type: none"> • Capitanías Zonales Guaraní • Consejo de Capitanías de Chuquisaca- CCCH • Asamblea del Pueblo Guaraní-APG • Federación de Campesinos • Comités de Agua-CAPyS • Asociaciones ganaderas • Organizaciones Territoriales de Base OTB 	<ul style="list-style-type: none"> • Ministerio de Medio Ambiente y Agua- MMAyA • Programa "Más Inversión para el Agua, Mi Agua" • Servicio Nacional de Geología y Técnico de Minas-SERGEOTECMIN • COFADENA • Gobernación de Chuquisaca • Gobiernos Municipales • Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia-UNICEF • AKUT • Programa de Desarrollo Agropecuario Sustentable PROAGRO (GIZ-ASDI)

⁷ SC: Santa Cruz; CH: Chuquisaca; TJ: Tarija.

		<ul style="list-style-type: none"> • Acción Contra el Hambre- ACF-E • Agencia Adventista para el Desarrollo y Recursos Asistenciales- ADRA • Andes Bol • Centro de Investigación y Promoción del Campesinado- CIPCA • Cooperazione Internazionale-COOPI • Fundación Intercultural Nor Sud • Visión Mundial • PDA: Machareti, Arakavi, Monteagudo • EPSA MANCHACO • Cooperativas de agua
TJ	<ul style="list-style-type: none"> • Capitanías Zonales Guaraní • Capitanías Weenhayeck/Tapiete- ORCAWETA • Capitanías Tapiete • Centrales campesinas • Asociaciones ganaderas • Organizaciones Territoriales de Base OTB 	<ul style="list-style-type: none"> • Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras-MDRyT • Ministerio de Medio Ambiente y Agua- MMAyA • Servicio Nacional de Geología y Técnico de Minas- SERGEOTECMIN • COFADENA • Fondo de Previsión Social-FPS • Programa de Alianzas Rurales- PAR • Servicio Nacional de Áreas Protegidas-SERNAP • Gobiernos Municipales • Gobiernos Autónomos Regionales • AKUT • Programa de Desarrollo Agropecuario Sustentable PROAGRO (GIZ-ASDI) • Centro de Estudios Regionales de Tarija-CERDET • Cooperazione Internazionale-COOPI • EPSA MANCHACO

2.4.2. Producción

DPTO	DEMANDANTES	PRESTADORAS DE SERVICIOS
SC	<ul style="list-style-type: none"> • Capitanías Zonales Guaraní • Asamblea del Pueblo Guaraní- APG • Asociaciones ganaderas • Federación de Ganaderos de Santa Cruz- FEGASACRUZ • Asociación de Regantes de Santa Cruz • Asociaciones de Productores • Organizaciones Territoriales de Base- OTB 	<ul style="list-style-type: none"> • Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras- MDRyT • Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria Forestal INIAF • Oficina Regional de Semillas Gran Chaco- ORS/INIAF • Programa de Apoyo a la Seguridad Alimentaria-PASA • Proyecto de Alianzas Rurales -PAR • Programa Tierras- PROTIERRAS • Empoderar- DETI • Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria- SENASAG • Servicio Nacional de Riego-SENARI • Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología- SENAMHI • Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz • Subgobernación de la Provincia Cordillera • Centro de Investigación Agrícola Tropical-CIAT

		<ul style="list-style-type: none"> • Dirección de Sanidad Agroalimentaria- DSA • Servicio Departamental Agropecuario-SEDAG • Instituto Superior Técnico Agropecuario Charagua-ISTACH • Universidad Autónoma Gabriel René Moreno-UAGRM • Universidad Indígena de Bolivia Apiaguaiki Tüpa- UNIBOL Guarani • Gobiernos Municipales • Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación-FAO • Programa de Desarrollo Agropecuario Sustentable-PROAGRO (GIZ-ASDI) • Programa Mundial de Alimentos-PMA • Acción Contra el Hambre ACF-E • Visión Mundial • PDA: Koe Iyambae, Arakavi, Tekove, Tembipe, Camiri • Centro de Promoción Agropecuaria Campesina-CEPAC • Cruz Roja Suiza-CRS • Desarrollo y Autogestión-DYA • Fundación Centro Arakuarenda • Fundación CERAI • CABI-Fundación Ivi Iyambae • Pastoral Social CARITAS • Plan Internacional • Asociación Promoción de la Sustentabilidad y Conocimientos Compartidos- PROSUCO • World Concern Bolivia -WCB • Convenio de Salud • Escuela de Salud Pública del Chaco Tekove Katu • Crédito con Educación Rural-CRECER • PRODEM FFP • Banco FIE • TOTAL E&P
CH	<ul style="list-style-type: none"> • Capitanías Zonales Guarani • Consejo de Capitanías de Chuquisaca- CCCH • Asamblea del Pueblo Guarani-APG • CENTRALES CAMPESINAS Federación de Campesinos • Asociaciones ganaderas • Organizaciones Territoriales de Base OTB • Asociaciones de productores 	<ul style="list-style-type: none"> • Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras- MDRyT • Empoderar-DETI • Proyecto de Alianzas Rurales-PAR • Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria-INIAF • Oficina Regional de Semillas Gran Chaco- ORS/INIAF • Servicio Nacional de Seguridad Agropecuaria-SENASAG • MMAyA-Viceministerio de Recursos Hídricos y Riego • Servicio Nacional de Riego-SENARI • Empresa de Apoyo a la Producción de Alimentos-EMAPA • Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos-YPFB: PETROBRAS, PETRO ANDINA, ANDINA, TRANSREDES • Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca • Dirección Departamental Agropecuaria Industrial-DDAI • Universidad Real y Pontificia San Francisco Xavier-USFX

		<ul style="list-style-type: none"> • Universidad Indígena de Bolivia Apiaguaiki Tüpa- UNIBOL Guarani • Gobiernos Municipales • Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación-FAO • Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia-UNICEF • Programa Mundial de Alimentos-PMA • Programa de Desarrollo Agropecuario Sustentable PROAGRO (GIZ-ASDI) • Agencia Adventista para el Desarrollo y Recursos Asistenciales- ADRA • Centro de Promoción Agropecuaria Campesina- CEPAC • Centro de Investigación y Promoción del Campesinado- CIPCA • Coperazione Internazionale-COOPI • Cruz Roja Suiza-CRS • Fondo Indígena • Fundación Chaco • Fundación Valles • Fundación Intercultural Nord Sur • Medicus Mundi • Pastoral social CARITAS • PDA Arakavi • PDA Macharetí • PDA Monteagudo • Visión Mundial • Empresa de aceite-ITIKA • Crédito con Educación Rural-CRECER • PRODEM FFP • Banco FIE
<p>TJ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Capitanías Zonales Guarani • Capitanías Weenhayeck/Tapiete-ORCAWETA • Capitanías Tapiete • Centrales campesinas • Asociaciones ganaderas • Asociaciones de productores • Organizaciones Territoriales de Base OTB 	<ul style="list-style-type: none"> • Ministerio de Medio Ambiente y Agua-MMAyA • Servicio Nacional de Riego-SENARI • Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras-MDRyT • Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria-SENASAG • Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria Forestal- INIAF • Oficina Regional de Semillas Gran Chaco- ORS/INIAF • Proyecto de Alianzas Rurales-PAR • Empresa de Apoyo a la Producción de Alimentos-EMAPA • Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos YPFB: PETROBRAS, PETRO ANDINA, ANDINA, TRANSREDES • Gobiernos Autónomos Regionales • Gobiernos Municipales • Servicio Departamental Agropecuario-SEDAG • Proyecto Villa Montes/ Sachapera-PROVISA • Universidad Autónoma Juan Misael Saracho-UAJMS • Universidad Indígena de Bolivia Apiaguaiki Tüpa- UNIBOL Guarani

		<ul style="list-style-type: none">• Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación- FAO• Cooperación Suiza- COSUDE• Programa Mundial de Alimentos-PMA• Programa de Desarrollo Agropecuario Sustentable PROAGRO (GIZ-ASDI)• AGRO XXI• Asociación Social Tarija-ASOCIO• Centro de Estudios Regionales de Tarija-CERDET• Coperazione Internazionale-COOPI• Equipo de Apoyo al Pueblo Guaraní- EAPG• Fundación Chaco• Fundación Valles• Fundación PROINPA• Fundación Protección y Uso Sostenible- PUMA• Servicio Nacional de Consultoría y Tecnologías-SENACYT• Crédito con Educación Rural-CRECER• PRODEM FFP• Banco FIE
--	--	--

3. RECOMENDACIONES

- ❖ Los resultados desglosados en este documento deben ser socializados y complementados por una mayor cantidad de actores locales, vinculados a la atención de la sequía en el Chaco, para garantizar que corresponden a las necesidades de la región y las competencias de las organizaciones.
- ❖ Cada línea estratégica debe ser analizada con mayor profundidad por las organizaciones que desarrollan acciones en el sector para identificar acciones concretas y establecer criterios de valoración técnica sobre su viabilidad.
- ❖ Los resultados del taller de lineamientos estratégicos se constituyen en un insumo para la planificación inter organizacional y por tanto, pueden modificarse en función de los acuerdos alcanzados entre actores locales, aunque se espera que tomen en cuenta los principales problemas identificados.

Prevenir, asistir, rehabilitar



Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación

FAO - Bolivia

Unidad de Coordinación de Emergencias y Rehabilitación

Plaza España, Edif. Barcelona, Piso 1 • Telf: 2114455 • Fax: 2121705

Email: fao-bo@fao.org • www.fao.org • La Paz - Bolivia



Esta publicación se hizo posible gracias al apoyo financiero de la comisión Europea a través de su Departamento de Ayuda Humanitaria.