



Yapuchiris (Conocedores Locales supervisan sus cultivos, donde han aplicado prácticas agroecológicas para mitigar daños)

22/09/2014

PROYECTO REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA COOPERACIÓN SUIZA EN BOLIVIA

El Proyecto Reducción del Riesgo de Desastres de la Cooperación Suiza en Bolivia trabaja en el país desde el año 2005, con el propósito de fomentar la prevención, sensibilización y capacitación de personas y entidades en el tema de Reducción del Riesgo de Desastres (RRD), con una inversión aproximada de 11 millones de dólares americanos en sus tres primeras fases.

Hasta el año 2009, el Proyecto alcanzó visibles resultados en el desarrollo de capacidades e instrumentos para la incorporación de la RRD en la gestión municipal y la mitigación de daños en la producción agrícola. En el 2010 y por 4 años, con el objetivo de consolidar y potenciar los logros obtenidos, se otorga a HELVETAS Swiss Intercooperation, el mandato para la ejecución de dos componentes del programa:

- Gobernabilidad del riesgo y adaptación al cambio climático.
- Reducción de riesgos climáticos en la producción agrícola.

Complementariamente, en el mismo periodo la Cooperación Suiza en Bolivia coordinó dos componentes adicionales:

- Integración de la RRD y la Adaptación al Cambio Climático (ACC) en programas públicos y proyectos que cuentan con el apoyo de la Cooperación Suiza.
- Asistencia técnica en preparación, respuesta y recuperación de desastres naturales con el Viceministerio de Defensa Civil (VIDECI), mediante un mandato al Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

La finalidad de este proyecto es contribuir a salvar vidas y asegurar medios de vida sostenibles mediante la reducción del riesgo de desastres, concentrándose en medidas de prevención, preparación y fortalecimiento de las capacidades, trabajando con 4 Viceministerios (VIDECI, VDRA, VIPFE y VRHR), 5 Gobernaciones (Cochabamba, Tarija, Oruro, Chuquisaca y Potosí), 12 Mancomunidades y más de 100 municipios en Bolivia y comunidades locales.

Boletín del Grupo de Gestión del Riesgo de Desastres del GRUS

Edición Septiembre
2014

RESULTADOS RELEVANTES

Los resultados sobresalientes del Proyecto Reducción del Riesgo de Desastres de la Cooperación Suiza en Bolivia en su tercera fase, como parte de un modelo integral desarrollado para los municipios con la participación de actores locales, fueron:

- Desarrollo de Capacidades locales. **39,798 personas** sensibilizadas en la temática; **13,763 son mujeres**.
- Conformación de **105 Unidades de Gestión de Riesgos (UGRs) en 70 municipios y 5 gobernaciones**.
- Conformación de **70 Comités Operativos de Emergencia en 70 municipios y 5 gobernaciones**.
- Desarrollo de **mapas de riesgos**, municipales y departamentales en **152 municipios**.
- Implementación de **75** proyectos demostrativos (aprender – haciendo), entre defensivos, atajados, riego eficiente, manejo de fuentes agua, cerramientos, invernaderos y otros.

- Desarrollo de **5 planes Departamentales** de Riesgo y ACC.
- **5 Protocolos operativos** de COEs departamentales.
- Iniciativas de proyectos de Género y RRD/ACC.
- Conformación de **Sistemas de Alerta Temprana** a partir de **apoyo directo e incidencia en estaciones meteorológicas en 57 municipios**.
- Implementación de **3 Fondos de Transferencia del Riesgo (vid, durazno y papa)**.
- Consolidación de prácticas agrícolas resilientes a través de centros de bio insumos y de los Yapuchiris (conocedores/as locales). **3,114 familias beneficiadas**.
- **Apoyo al Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario (VDRA)** en sus políticas, en la conformación de una plataforma de RRD/ACC, de la UGRACC (Unidad de Gestión de Riesgos y Adaptación al Cambio Climático), del SIAGERSA (Sistema Integral de Información Agroclimática para la Seguridad Alimentaria con Soberanía y Adaptación al Cambio Climático), del Observatorio Agro-ambiental. Apoyo a su sistema de alerta temprana y la conformación de redes de Observadores Locales Agropecuarios. Apoyo a la cartografía para la gestión del riesgo agropecuario (Atlas). También a través del PMA mediante la modalidad de transferencias en cupones y efectivo en medidas de prevención.
- **Apoyo al Viceministerio de Defensa Civil (VIDECI)** con el fortalecimiento del Sistema para la Reducción de Riesgos y Atención de Desastres y/o Emergencias (SISRADE) y la Guía de UGRs municipales.
- **Apoyo al Viceministerio de Recursos Hídricos y Riego (VRHR)** con la internalización de la Guía para la Integración del Clima, el Medio Ambiente y la Reducción del Riesgo de Desastres (CEDRIG).

- **Apoyo al Viceministerio de Inversión Pública y Financiamiento Externo (VIPFE)** en la incorporación de la RRD y ACC en los procesos de pre inversión e inversión.

Lo más importante como efecto, más allá del incremento en los presupuestos municipales para la gestión del riesgo de desastres, ha sido incidir en el cambio de prioridad. De una mentalidad asistencialista a la emergencia y el desastre, por una que privilegie la reducción del riesgo y la prevención.

EL FUTURO DEL PROYECTO

Se proyecta una inversión de 6 millones de dólares entre 2014 – 2016

La Cooperación Suiza en Bolivia está financiando la cuarta fase del proyecto. Se están focalizando los esfuerzos y recursos en los siguientes temas:

Gobernanza del Riesgo - Apoyo a la resiliencia de las inversiones públicas (implementado por Helvetas Swiss Intercooperation)

A través de la transferencia efectiva de herramientas y metodologías de integración de la RRD y ACC a los viceministerios VDRA y VRHR y la implementación de medidas de prevención/mitigación en proyectos e infraestructuras existentes, por ejemplo represas y sistemas de riego, se pretende:

- Que las inversiones públicas en los ámbitos de agua y desarrollo agropecuario destinadas a 10,000 familias rurales sean más resilientes a los desastres climáticos.
- Que las organizaciones sociales ejerzan un mejor control social con una mirada de RRD y ACC.

Fortalecimiento de las capacidades de primera respuesta y atención de

emergencias (mandato al PNUD)

La población afectada por desastres naturales recibirá una mejor respuesta así como atención inmediata y eficiente por parte de los Bomberos, SAR Bolivia, SAR Fuerzas Armadas y Cruz Roja Boliviana. El VIDECI facilitará los mecanismos de coordinación y el desarrollo de capacidades operacionales.

Desarrollo de la cultura de resiliencia (socios UMSS, UMSS, UCB, EGPP, SOLIDAR y ATICA)

La ciudadanía será informada y sensibilizada con campañas de educación e información sobre eventos climáticos y mapeos de riegos y vulnerabilidades. También se insertará el tema en la currícula de 5 carreras de pregrado de la Universidad Mayor de San Simón (UMSS, Cochabamba), la Universidad Mayor de San Andrés (UMSA, La Paz) y la Universidad Católica Boliviana (UCB, La Paz y Cochabamba). Estas acciones tienen el objetivo de asegurar la aplicación de la reducción del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático en las inversiones públicas y privadas.

Finalmente, los funcionarios que tienen un rol clave en el diseño de las inversiones públicas se capacitarán en RRD y ACC a través de la Escuela de Gestión Pública Plurinacional (EGPP).

OTRAS ACCIONES DE AYUDA HUMANITARIA

Adicionalmente, la Cooperación Suiza dispone de un fondo bianual de 200.000 CHF para Ayuda Humanitaria a través de Micro Acciones. Desde el 2005 se han realizado un promedio de 4 acciones por año. Entre ellas:

- Campañas contra el Dengue, luego de inundaciones en el oriente boliviano.
- Viviendas temporales como apoyo a los damnificados del Mega deslizamiento en La Paz.

- Recuperación de fuentes de agua en escuelas públicas, luego de la inundación en el Chapare.
- Construcción de defensivos luego de la inundación por el Río San Juan del Oro, en Tarija.
- Espacios seguros para niños en albergues luego de las inundaciones en Trinidad, Beni
- Recuperación de planta de tratamiento de aguas servidas en Riberalta, luego de la inundación en el Beni.

GRUPO DE INTERVENCIÓN Y APOYO RÁPIDO

La Ayuda Humanitaria de la Cooperación Suiza cuenta con un Grupo de Intervención y Apoyo Rápido (GIAR), compuesto por profesionales de Sur y Centro América que se han capacitado desde hace 10 años en conformación de salas de crisis y operaciones, manejo de información durante desastres y otras capacidades para viabilizar el apoyo suizo durante las emergencias. Estos equipos han trabajado en diversos apoyos de la región, como por ejemplo los terremotos de Perú 2007 y Chile 2010, Inundaciones Perú 2010, Brasil 2011, Bolivia 2014, entre otros. En Bolivia tenemos un equipo de 5 personas capacitadas y equipadas que están preparadas para apoyar en la región cuando sea necesario.

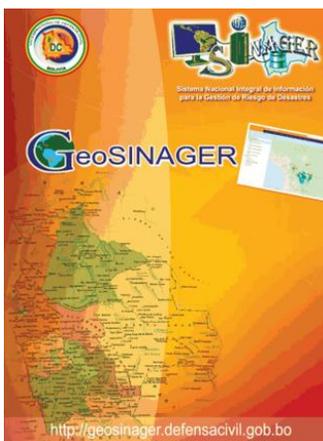
PUBLICACIONES DEL MES

“Mayor información sobre el proyecto Reducción del riesgo de desastres de la Cooperación Suiza en Bolivia”

Las 3 primeras fases están sistematizadas en 3 carpetas con documentos, herramientas, metodologías, manuales y testimonios.

Acceda a más de 60 publicaciones en: www.rrd.com.bo.

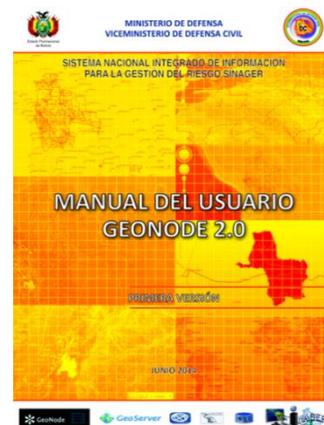
“GEOSINAGER” – Banco Mundial



Frente a los fenómenos climatológicos adversos registrados en nuestro país, se ha conformado el Sistema Nacional para la Reducción de Riesgos y Atención a Desastres y/o Emergencias–SISRADE, compuesto por varias instituciones del Estado, para la toma de decisiones oportunas y pertinentes en la reducción de riesgos. Por su parte el Ministerio de Defensa a través del Viceministerio de Defensa Civil, cumpliendo la Ley 2140 que estipula la conformación del Sistema Nacional Integrado de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres – SINAGER, se encuentra implementando una Infraestructura de Datos Espaciales (IDE) denominada GEoSINAGER, promoviendo la utilización e implementación del software GeoNode en el nivel nacional, departamental y municipal, como instrumento que contribuye a la planificación y desarrollo.

<https://drive.google.com/file/d/oBzH6nkjV6lo5ZEpBejVRbDU5WHM/edit?usp=sharing>

“MANUAL DEL USUARIO GEONODE 2.0” – Banco Mundial



Geonode 2.0 realiza la gestión y publicación de datos geoespaciales de forma fácil, generando mapas interactivos que está basado en un conjunto de proyectos software “open source” maduros y estables. Las herramientas de gestión de datos construidos en Geonode permiten la creación integrada de datos, metadatos y la visualización de mapas, también permite el desarrollo de comunidades con relación a la plataforma para facilitar su uso, gestión y control de calidad de los datos. Este Manual pretende contribuir a brindar las bases para la gestión de información geoespacial en procesos de capacitación de las instituciones que conforman La Red GeoSINAGER que tiene el propósito de promover el uso o intercambio de la información entre todas las entidades componentes del Sistema Nacional para la Reducción de Riesgos y Atención de Desastres y/o Emergencias (SISRADE), el marco legal e institucional del Sistema Nacional Integrado de Información para la Gestión del Riesgo (SINAGER).

<https://drive.google.com/file/d/oBzH6nkjV6lo5dFg3bHpBdGlxWUk/edit?usp=sharing>

PROXIMAS ACTIVIDADES

26 Octubre

Día de la Gestión del Riesgo de Desastre

GALERÍA DE IMÁGENES



Mapas de Riesgos



Defensivo Quebrada Seca, Río San Juan del Oro.



Unidad de Gestión de Riesgos Curahuara de Carangas



Estaciones meteorológicas



Conocedoras Locales del proyecto de Género y ACC



Entrega de tanques para cosecha de agua en techos



Presentación del proyecto de RRD en la MCM del Caine



Medidas de ACC y RRD en comunidades rurales



Medidas de mejoramiento del riego como RRD y ACC



Reunión de actores de primera respuesta



Medidas de cosecha de agua para la ACC



Grupo de Intervención y Apoyo Rápido (GIAR)

Boletín del Grupo de Gestión del Riesgo de Desastres del GRUS

Documento elaborado con datos proporcionados por la Cooperación Suiza
en Bolivia, Septiembre 2014