

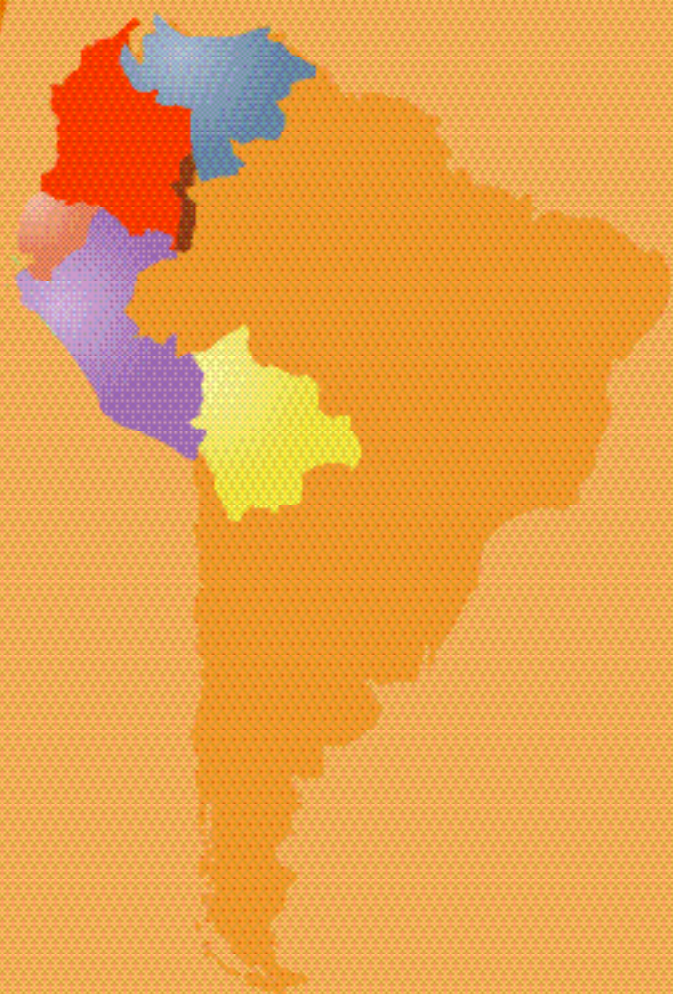
Proyecto Regional
DIPECHO

Sistematización y disseminación de experiencias exitosas
en preparativos de desastres y gestión local de riesgo
REGIÓN ANDINA

Sistematización de experiencias

2

COLOMBIA



Experiencias inventariadas



El Buró de Prevención de Crisis y Recuperación (BCPR) del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y el Programa de Preparativos ante Desastres del Departamento de Ayuda Humanitaria de la Comisión Europea (DIPECHO), asumen la tarea de impulsar el Proyecto Regional *“Sistematización y Diseminación de Buenas Prácticas en Preparativos de Desastres y Gestión Local del Riesgo en la Región Andina”*.

El proyecto regional ha logrado compilar 60 experiencias en los países de la Comunidad Andina. Se seleccionaron y sistematizaron 15 de ellas como “estudios de caso”, tres experiencias por país, a través de un proceso participativo de involucramiento de actores a nivel regional, nacional, y local. Los estudios de casos sirven de sustento para extraer lecciones, sistematizar procesos e intervenciones y recuperar buenas prácticas que permitan mejorar futuras intervenciones en materia de preparativos de desastres y gestión local del riesgo.



EXPERIENCIA 4

Fortalecimiento de los Comités Locales de Prevención y Atención de Desastres en el Quindío



Esta experiencia se llevó a cabo en seis municipios (Salento, Calarcá, Córdoba, Buenavista, Pijao y Génova) de la zona montañosa del departamento del Quindío, epicentro del terremoto y las réplicas que durante el 25 de enero de 1999 y los días subsiguientes, afectaron la región cafetera situada sobre la cordillera central, en el corazón mismo de Colombia.

La experiencia seleccionada se comenzó a ejecutar en mayo 2001, casi dos años y medio después del terremoto, y duró hasta marzo 2002. Estuvo a cargo de la organización no gubernamental italiana CISP (Comitato Internazionale per lo Sviluppo dei Popoli) y contó con el apoyo financiero de DIPECHO. Uno de los objetivos de la misma fue complementar y darles continuidad a algunos de los procesos que inició el FOREC, la institución que creó el gobierno colombiano para coordinar la reconstrucción física, social y ambiental de la zona afecta-

COLOMBIA¹

Nombre del Proyecto: Fortalecimiento de la Capacidad Local de Prevención y Reducción de Desastres Naturales en Seis Municipios del Departamento del Quindío

Duración: Mayo 2001- Marzo 2002

Ejecutada por: Comité Internacional para el Desarrollo de los Pueblos (CISP)

Apoyada por: DIPECHO

da, que no se limitó al Quindío sino que también alcanzó a los departamentos de Risaralda, Caldas y norte del Valle.

Quizás el principal objetivo –y resultado– del proyecto fue el fortalecimiento y desarrollo de los Comités Locales para la Prevención y Atención de Desastres (CLOPAD) de los municipios participantes. Esto incluyó la elaboración de mapas de aproximación al riesgo y la elaboración de planes municipales de emergencia (con mapas operativos), conjuntamente con la identificación de lineamientos generales para la definición de áreas homogéneas para el departamento del Quindío. También se elaboró un software para la evaluación rápida de vulnerabilidad en edificaciones, y material educativo e informativo (textos y cartillas), al igual que una estrategia de información pública a través de los medios (“Madruguémosle a la Prevención”), que incluía un programa de radio que ahora se

¹ Los estudios de caso de COLOMBIA, se basan en los trabajos de sistematización llevados a cabo por LINABEATRIZ FRANCO. Se tomaron en cuenta también las reflexiones y resultados del Taller de Intercambio entre el conjunto de sistematizadores y especialistas involucrados en el proyecto, llevado a cabo en la ciudad de Bogotá los días 15 y 16 de octubre del 2004.



transmite de manera permanente en la ciudad de Armenia, la capital de departamento.

Tanto de las experiencias negativas como positivas de esta experiencia se pueden derivar valiosas lecciones. De la primera, los obstáculos que atentan contra la continuidad de los procesos. Si bien el proyecto logró involucrar a casi la totalidad de los actores presentes en los municipios participantes, y generó herramientas con-

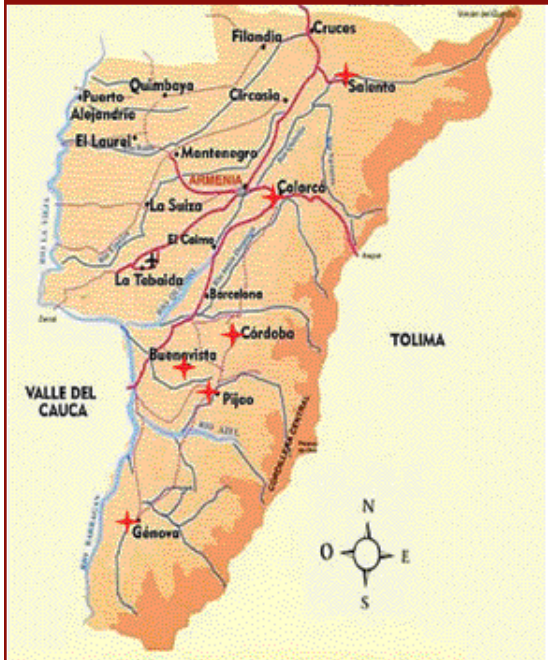
cretas para facilitar la gestión del desarrollo y la gestión del riesgo en los mismos, los cambios en los gobiernos locales que se produjeron después del terminado el proyecto, determinaron que muchos de los procesos generados redujeran su ritmo o quedaran materialmente archivados en cuanto a los actores municipales se refiere. Esto demuestra que sigue siendo crítico encontrar estrategias que permitan reducir la vulnerabilidad de los procesos y su dependencia frente a los actores y circunstancias institucionales.

En cuanto a las experiencias positivas, se destaca la manera como la Corporación Autónoma Regional del Quindío (CRQ), autoridad ambiental en el departamento, se responsabilizó de los procesos generados por el proyecto, gracias a lo cual la incidencia del mismo ha logrado extenderse a un ámbito que excede al de los seis municipios iniciales. Así mismo, diversas circunstancias propiciaron que las estrategias que se desarrollaron en el proyecto fueran retomadas por la Alcaldía de Armenia (capital del Quindío y municipio que no formó parte del proyecto), que las incorporó a sus planes y programas de gestión del riesgo. Esto permitió incluso, que muchos procesos que habían sido materialmente sepultados por la anterior admi-

Aspectos relevantes de la experiencia...

- Inclusión de la gestión de riesgos en los planes de ordenamiento del territorio.
- Capacitación, elaboración de mapas de aproximación al riesgo y planes municipales de emergencia, conjuntamente con la identificación de lineamientos generales para la definición de áreas homogéneas.
- Elaboración de software para la evaluación rápida de vulnerabilidad en edificaciones, y material educativo e informativo, al igual que una estrategia de información pública a través de los medios (“Madruguémosle a la Prevención”) incluyendo un programa de radio.
- Fortalecimiento de los CLOPAD.

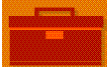




nistración municipal de Armenia (la que siguió a la terminación del proceso FOREC y que llegó a la Alcaldía con un discurso totalmente adverso a ese proceso), fueran puestos nuevamente en marcha, lo cual ha hecho posible que la ciudad no solamente haya quedado reconstruida sino que además cuente con capacidades concretas para la gestión del riesgo. Parte de esto es el programa de radio que nació en los municipios que participaron en el proyecto, pero que mantuvo su continuidad en Armenia.

Esta experiencia constituye un ejemplo de...

Cómo sí es posible trabajar de manera integral en y con los municipios, involucrando actores institucionales y comunitarios, con énfasis en la comunidad educativa. La experiencia muestra también cómo el desarrollo de herramientas técnicas (tales como software para información geográfica adaptado a las necesidades y características municipales y elaboración, entre otros, de mapas preliminares de riesgo), puede llevarse a cabo de manera simultánea y concatenada con el desarrollo de materiales y estrategias de información pública y de educación y capacitación dirigida a distintos actores locales. También muestra la importancia de encontrar aliados estratégicos que garanticen la continuidad de los procesos, al tiempo que reafirma la convicción de que aún cuando un proceso parezca estar “blindado” contra amenazas coyunturales, puede resultar altamente vulnerable a factores como los cambios de personas (y con ellas de intereses y prioridades) en las administraciones municipales.



Herramientas

- Estudio sobre percepciones culturales y marco conceptual que permita incorporar el enfoque de género.
- Módulo educativo sobre prevención medioambiental y prevención de desastres naturales para la educación formal y alternativa.
- Programa de divulgación radial sobre gestión de riesgos naturales.
- Guía sobre Prácticas Agroecológicas para la gestión de Riesgos.



EXPERIENCIA 5

La importancia de los Comités Locales de Prevención y Atención de Desastres en Zonas de Conflicto en Colombia



COLOMBIA

Nombre del Proyecto: Componente Prevención y Atención de Desastres de la Estrategia de Alianzas para Programas Territoriales de Desarrollo y Paz

Duración: Octubre 2003 - en ejecución

Ejecutada por: Dirección de Prevención y Atención de Desastres

Apoyada por: BCPR/PNUD

Evidencias provenientes de distintos lugares del mundo parecen indicar que existe una tendencia a que las zonas de mayor riesgo coincidan con las de mayor ingobernabilidad, en parte porque, en muchos casos, los riesgos están asociados a las condiciones de existencia de comunidades urbanas y rurales marginadas de los beneficios del desarrollo y obligadas a enfrentar los retos de la existencia cotidiana desde la informalidad.

En el caso particular de Colombia, el enfrentamiento armado entre las fuerzas del sistema y distintos actores por fuera de la ley, se remonta a por lo menos cuatro décadas atrás, pero se ha agudizado y degradado en las últimas dos décadas, debido en gran parte a la aparición del narcotráfico. Esta actividad ilícita, condicionada por intereses y factores que trascienden las fronteras nacionales, se ha convertido en la principal fuente de ingresos para las guerrillas de ex-

trema izquierda y para las organizaciones de “autodefensa” o “paramilitares”, lo cual le otorga dimensiones todavía más complejas a un conflicto armado. La política de los gobiernos de los Estados Unidos y Colombia de combatir los cultivos de uso ilícito a través de fumigaciones aéreas produce efectos colaterales que incrementan las amenazas y los factores de vulnerabilidad en ecosistemas y comunidades.

La existencia de zonas del país en las cuales distintos grupos armados por fuera de la ley ejercen el control, le impone retos particulares a la gestión del riesgo en esas zonas, pero a su vez incrementa los factores de amenaza y de vulnerabilidad. La destrucción de bosques nativos y el abandono de cultivos tradicionales para dedicar los suelos a cultivos de usos ilícito (coca y amapola), deteriora la capacidad de autorregulación de los ecosistemas afectados, lo cual se traduce en nuevas y mayores amenazas contra



otros ecosistemas y contra las comunidades aldeanas. Así mismo, cada vez más familias campesinas se ven obligadas a abandonar sus territorios originales para “protegerse” en las ciudades, en donde sólo encuentran lugares accesibles para asentarse en zonas de alto riesgo, como laderas empinadas, humedales rellenados y zonas de expansión de ríos y quebradas. En las ciudades grandes de Colombia, como Bogotá, Cali y Medellín y también en ciudades intermedias y más pequeñas como Cartagena, Manizales o Popayán, la inmigración masiva de familias desplazadas está incrementando de manera notable el panorama de riesgos.

El objetivo central de este proyecto, que se desarrolló entre los años 2003 y 2004 era consolidar, mantener y fortalecer la estructura organizacional del Sistema Nacional para la Prevención y Atención de Desastres Naturales (SN-PAD) en el nivel territorial, de manera que los municipios en donde el proyecto se llevó a cabo incrementaran su capacidad para responder de manera efectiva en caso de desastre (a través de Planes Locales de Emergencia y Contingencias - PLEC), y tender puentes entre la gestión del riesgo y las actividades y planes de desarrollo (planes de desarrollo municipales).

Desde el punto de vista del PNUD, el proyecto se enmarca en el interés de que todas las acciones de desarrollo promovidas por el organismo internacional, en cooperación con el gobierno colombiano y

las diversas contrapartes nacionales, regionales y locales, contribuyan a disminuir riesgos asociados al conflicto armado en el país, mitiguen su impacto y faciliten la recuperación de las zonas y sociedades afectadas.

Este proyecto en particular se llevó a cabo en tres regiones colombianas duramente golpeadas por el conflicto armado: Oriente Antioqueño, departamento del Meta y región de Montes de María en los departamentos de Sucre y Bolívar. La selección de los municipios, 19 en total, fue realizada por los respectivos Comités Regionales para la Prevención y Atención de Desastres, según criterios de: presencia de actores en conflicto, población desplazada y afectación por fenómenos de origen natural o antrópicos.





Aspectos relevantes de la experiencia...

- Incorporación de la gestión del riesgo en procesos de planificación local, Planes de Ordenamiento Territorial y Planes de Desarrollo.
- Planes locales de contingencia.
- Comités locales de prevención y atención de desastres activos y en funcionamiento.
- Talleres locales para socialización de la temática de Gestión del Riesgo y para la elaboración del “Plan de emergencias y Contingencias”.
- Definición de mecanismos de coordinación y armonización de las acciones para la atención en caso de desastres.



Esta experiencia constituye un ejemplo de...

Cómo el conflicto armado le impone a la gestión del riesgo la necesidad de desarrollar estrategias que la hagan viable en escenarios de confrontación e ingobernabilidad. Muestra también cómo, en la medida en que la institucionalidad fortalece su capacidad para ofrecerles a las comunidades mayor seguridad frente a las amenazas de carácter natural y socionatural, así mismo aumenta la confianza de las comunidades en los actores “formales”, y con ello se incrementa la gobernabilidad. En distintos niveles del Sistema Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, desde el nacional hasta el local, se realiza un esfuerzo permanente (no siempre expreso) para mantener una clara diferenciación entre las fuerzas del Estado encargadas de enfrentar militarmente a los actores por fuera de la ley y las instituciones y organismos responsables de la gestión del riesgo. Esto no significa que algunos actores estatales pretendan ale-

gar “estatus de neutralidad” frente al conflicto armado, pero sí la conciencia, de manera directa o indirecta, la gestión del riesgo constituye uno de los mecanismos a través de los cuales se pueden hacer efectivos los postulados del Derecho Internacional Humanitario en cuanto hace referencia a la protección de la población civil.



Herramientas

- Metodología para la elaboración de Planes Locales de Emergencia y Contingencia.
- Guía del Instructor para los Comités Regionales (CREPAD).
- Plan Local de Emergencia y Contingencia.
- CD con Normatividad del Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD).
- Material “Hombre prevenido vale por dos”.
- CD y Cartilla “Como vivir aquí”.



EXPERIENCIA 6

Guardianas de la Ladera: una Estrategia Preventiva y de Generación de Ingresos a Grupos Vulnerables desde la Alcaldía de Manizales



COLOMBIA¹

Nombre del Proyecto:

Guardianas de la Ladera
(Experiencia autóctona)

Duración: Noviembre 2003 -
en ejecución

Ejecutada por: Municipio de
Manizales - Corporación
Autónoma Regional de Caldas -
Corpocaldas

Esta experiencia se desarrolla en la ciudad de Manizales, capital del departamento de Caldas, la cual ha sido afectada a lo largo de su historia por diversos eventos (terremotos, erupciones volcánicas, deslizamientos, inundaciones, incendios) los cuales han producido pérdidas humanas, económicas y ambientales de consideración.

No obstante, por su frecuencia y magnitud y por sus consecuencias sociales, económicas y ambientales, los procesos de inestabilidad de laderas constituyen la amenaza que más afecta a Manizales. Según estadísticas de la Oficina Municipal para la Prevención y Atención de Desastres (OMPAD), desde 1960 hasta el 2.000 murieron cerca de 300 personas como consecuencia de los deslizamientos y más de 2.500 vivien-

das fueron evacuadas; adicionalmente, durante el mismo periodo se estimaron daños económicos superiores a los cuatro millones de dólares. En el año 2003, durante el 18 y el 19 de marzo, intensas lluvias se registraron en la ciudad de Manizales, y produjeron la ocurrencia de más de 100 deslizamientos en la ciudad.

Esta iniciativa nació de la Alcaldía Municipal y tiene por objeto incorporar a las comunidades que habitan zonas de ladera, en actividades de gestión del riesgo. Concretamente, pone en manos de un grupo de mujeres cabeza de familia, las actividades de mantenimiento de las obras de infraestructura construidas para estabilizar las laderas. Estas mujeres, además de derivar ingresos económicos como resultado de esa actividad, se convierten en gestoras del riesgo en sus

¹ Corporación Andina de Fomento, Las lecciones de El Niño 1997/1998-Bolivia, Volumen II, CAF, página 65.



comunidades, en virtud de lo cual adelantan actividades permanentes como la identificación de riesgos, la difusión de información pertinente y la vigilancia para evitar que nuevas familias ocupen las zonas de amenaza que hayan sido desalojadas.

La estrategia de vincular a las comunidades con la gestión del riesgo, se integra a otra serie de estrategias pioneras que, a lo largo de varias administraciones municipales, se han venido consolidando en la ciudad, tales como la elaboración de estudios de micro-zonificación sísmica que se





Aspectos relevantes de la experiencia...

- Coordinación interinstitucional (Administración Municipal, Corporación Autónoma Regional de Caldas - CORPOCALDAS, EMAS, Aguas de Manizales).
- Vigilancia y mantenimiento constante de 49 laderas de alto riesgo en Manizales definidas por el Plan de Ordenamiento Territorial del municipio.
- Capacitación a 200 guardianas de la ladera en temas ambientales y sociales relacionados con la vigilancia de laderas, el mantenimiento de las obras y trabajo comunitario.
- Vigilancia constante de laderas y oportuno informe del estado de las obras civiles.
- Disminución de la vulnerabilidad social.



han vuelto determinantes en los planes de ordenamiento territorial y la adopción de mecanismos de transferencia del riesgo que permiten que un número muy significativo de construcciones estatales y privadas estén aseguradas.

Esta experiencia constituye un ejemplo de...

Cómo la gestión del riesgo puede entrar a formar parte de “la manera de ser” de una ciudad y de sus administraciones municipales. El proceso de las “Guardianas de la Ladera” propone una serie de mecanismos que le garantizan sostenibilidad social e institucional a este tipo de procesos. Posiblemente lo más importante es

demostrar de qué manera la gestión del riesgo puede convertirse en una fuente permanente de ingresos para mujeres cabeza de familia que forman parte de grupos altamente vulnerables de la comunidad (lo cual les permite reducir de manera importante su vulnerabilidad económica y social), además de que el proceso incluye la capacitación y el fortalecimiento de los procesos organizativos en las comunidades locales. La experiencia muestra también cómo la administración municipal ha establecido alianzas estratégicas con otros actores locales, en este caso del sector privado, como la Corporación para el Desarrollo de Caldas y con otras instituciones académicas y gubernamentales, para otorgarle a este proceso eficacia, solidez y continuidad. Una vulnerabilidad del proceso puede ser la de-



pendencia del mismo frente a los intereses del alcalde de turno, lo cual impone el reto de seguir buscando estrategias que le otorguen a la estrategia mayor autonomía social, política, técnica y económica frente a eventuales cambios de personas y prioridades en la administración municipal.



Herramientas

- Metodología de capacitación a madres cabeza de familia sobre prevención.
- Diplomado “Promotoría Ambiental Comunitaria” en la Escuela Superior de Administración Pública.
- Metodología de acompañamiento social, en pedagogía permanente de prevención, para las familias asentadas en laderas de alto riesgo.



***Resumen de experiencias
sistematizadas***

EXPERIENCIAS	UBICACIÓN	AMENAZA	TIPO DE INTERVENCIÓN	SECTORES DEPECHO	ENTE EJECUTOR
Fortalecimiento de los comités locales de prevención y atención de desastres en el Quindío.	COLOMBIA Municipios del Departamento Quindío.	Terremoto.	Intervención local y fortalecimiento de comités locales.	Concientización y Cabildos Construcción de capacidades locales.	CISP - DIPECHO.
		VULNERABILIDAD			ACTORES INVOLUCRADOS
		Aproximadamente 50.000 habitantes expuestos, de los municipios del Quindío: Salento, Calarcá, Córdoba, Buenavista, Pijao, Génova.			Instrucciones del Comité Local de Emergencias y del área técnica, operativa y educativa.
La importancia de los comités locales de prevención y atención de desastres en zonas de conflicto en Colombia.	COLOMBIA Oriente Antioqueño, Departamento del Meta y región Montes de María, Departamentos de Sucre y Bolívar.	Invasiones y desplazamientos. Zonas afectadas por violencia política.	Intervención territorial y vinculación con programas de desarrollo.	Concientización pública y cabildos. Fortalecimiento institucional. Construcción de capacidades locales.	PNUD.
		VULNERABILIDAD			ACTORES INVOLUCRADOS
		<ul style="list-style-type: none"> - Extensión de cultivos ilícitos. - Ausencia o debilidad del Estado en zonas de conflicto. - Comités Locales y Regionales de Prevención y Atención de Desastres débiles o inexistentes. - Conflicto armado puede agravar o transformar las condiciones de riesgo. 			Comités CLOPAD y los CREPAD Instrucciones públicas, privadas y comunitarias.
Guardianas de la Ladera: una estrategia preventiva y de generación de ingresos a grupos vulnerables desde la alcaldía de Manizales	COLOMBIA Ciudad Manizales, Departamento Caldas.	Desplazamientos.	Intervención local + género y saneamiento ambiental.	Medidas de mitigación. Sistema de alerta temprano.	Municipio.
		VULNERABILIDAD			ACTORES INVOLUCRADOS
		<ul style="list-style-type: none"> - 400.000 habitantes sobre una topografía que presenta altas pendientes. - Desoportunidad e intervención inadecuada en casas y laderas. - Deterioro de condiciones socioeconómicas de gran parte de población. - Construcción de viviendas en ladera con bajas especificaciones técnicas. - Poca cultura ciudadana sobre prevención y adecuado manejo de zonas de ladera. 			Madres cabeza de hogar Alcaldía y CORPOCALDAS.

Sistematización de experiencias

COLOMBIA

DESCRIPCIÓN	BUENAS PRÁCTICAS Y ABANICO DE PROPUESTAS	HERRAMIENTAS
<p>El proyecto permitió la elaboración de mapas de aproximación al riesgo y planes municipales de emergencia, conjuntamente con la identificación de lineamientos generales para la definición de áreas homogéneas. Elaboración de software para la evaluación rápida de vulnerabilidad en edificaciones y material educativo e informativo, al igual que una estrategia de información pública a través de los medios masivos, incluyendo un programa de radio.</p>	<p>Inclusión de la gestión de riesgos en los planes de ordenamiento del territorio. Identificación de lineamientos generales para la definición de áreas homogéneas. Elaboración de software para la evaluación rápida de vulnerabilidad en edificaciones y material educativo e informativo, al igual que una estrategia de información pública a través de los medios. Importancia de encontrar aliados estratégicos que garanticen la continuidad de los procesos. Fortalecimiento de los CLOPAD.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Mapas de aproximación al riesgo. - Mapas Operativos. - Plan de emergencias y modelo operativo de intervención. - Propuesta de protocolos de actuación. - Software de evaluación de vulnerabilidad. - Guía para el manejo de la información. - Kitt de cartillas "Los mit@s en la gestión del riesgo" (9 cartillas). - Libro "Del Cielo al Suelo" por Gustavo Wilches Chaux. - Planes de ordenamiento.
<p>El proyecto desarrolla actividades para la creación y puesta en funcionamiento de los comités locales para la prevención y atención de desastres en zonas de conflicto; implementando herramientas que les permita dar una respuesta rápida y efectiva en caso de desastres. Constituye un modelo para fortalecer sistemas nacionales para la prevención y atención de desastres en zonas de riesgo y áreas afectadas por conflicto.</p>	<p>Incorporación de la gestión del riesgo en sus procesos de planificación local, Planes de Ordenamiento Territorial y Planes de Desarrollo. Definición de mecanismos de coordinación y armonización de las acciones para la atención en caso de desastres. Fortalecer la institucionalidad para la prevención y atención de desastres en zonas de conflicto aumenta la confianza de las comunidades en los actores "formales", y mejora la gobernabilidad. Marcar la diferencia entre la institucionalidad para la prevención y atención de desastres y para la confrontación militar constituye uno de los mecanismos para hacer efectivos los postulados del Derecho Internacional Humanitario en cuanto hace referencia a la protección de la población civil.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Metodología para elaboración de Planes Locales de Emergencia y Contingencias. - Guía del instructor para los comités regionales - CIESPAD. - Plan Local de Emergencia y Contingencias. - CD con la normatividad del Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres - SINPAD. - Material "hombre prevenido vale por dos". - CD y Cartilla Como Vivir Aquí.
<p>El proyecto ilustra cómo una alcaldía y un grupo de mujeres cabeza de familia adelantaron actividades permanentes para la identificación de riesgos, la difusión de información preventiva, la limpieza de cauces y la vigilancia para evitar que nuevas familias ocupen las zonas de amenaza que hayan sido desalojadas, además derivan ingresos económicos como resultado de esa actividad.</p>	<p>Muestra de qué manera la gestión del riesgo puede convertirse en una fuente permanente de ingresos para mujeres cabeza de familia que forman parte de grupos con vulnerabilidad económica y social, e incluye la capacitación y el fortalecimiento de los procesos organizativos en las comunidades locales. Enseña cómo la administración municipal ha establecido alianzas estratégicas con actores regionales y locales, el sector privado, instituciones académicas y gubernamentales, para otorgarle a este proceso eficacia, solidez y continuidad.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Metodología de capacitación a madres cabeza de familia sobre prevención. - Diplomado "Promotoría Ambiental Comunitaria" en la Escuela Superior de Administración Pública. - Metodología de acompañamiento social, en pedagogía permanente de prevención, para las familias asentadas en laderas de alto riesgo.

COLOMBIA

"... Uno de los principales factores de vulnerabilidad que nos afectan es el desconocimiento de lo que otros ya han hecho o se encuentran haciendo; esa sensación de soledad y de aislamiento que nos hace pensar que somos la única comunidad de la Tierra que ha tenido que enfrentar esos problemas; esa manía de reinventar la rueda cada vez que nos vemos ante la necesidad de transportar una gran roca."

Guillermo Wilches-Chaux
Proyecto Regional DIPECHO

ECHO es el Departamento de Ayuda Humanitaria de la Comisión Europea, fue fundado en 1992 para proporcionar ayuda rápida y eficaz a las víctimas de crisis humanitarias fuera de la Unión Europea.

ECHO creó su programa de preparación ante desastres (DIPECHO) en 1996, este programa sirve para cumplir el mandato de "garantizar una preparación previa ante los riesgos de catástrofes naturales o circunstancias semejantes y utilizar un sistema de alerta temprana y de intervención adecuado".

El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) ha apoyado diversas iniciativas de los países en la región relacionada con la reducción de riesgos ante desastres. En el año de 1998, estableció la Unidad de Reducción de Desastres como un componente de la División de Respuesta a Emergencias, hoy Buró de Prevención de Crisis y Recuperación (BCPR).

DEPARTAMENTO DE AYUDA HUMANITARIA DE LA COMISIÓN EUROPEA

Av. 12 de Octubre N26-97 y Lincoln, Edif. "Torre 1492" Ofc. 407, Quito - Ecuador • Teléfono: +593.2 298 6464 / 159 / 121
Fax: +593.2 298 6463 • Email: quito@echosudamerica.com • Web: europa.eu.int/comm/echo

BURÓ DE PREVENCIÓN DE CRISIS Y RECUPERACIÓN (BCPR) / PNUD

Casa de las Naciones Unidas, Ciudad del Saber, Edificio 155 Clayton, ciudad de Panamá • Apartado 6314, Zona 5, Panamá
Teléfono: (507) 302 4555 / 557 • Fax: (507) 302 4551 • Email: angeles.arenas@undp.org • Web: <http://www.undp.org/bcpr> <http://intra.undp.org/bcpr>

Proyecto Regional DIPECHO: Tercer Plan de Acción ECHO/TPS/219/2003/04008 • UNDP/0036053

Ed. NACIONES UNIDAS, Av. Amazonas 2889 y La Granja, piso 8, Quito - Ecuador

Tel.: (593-2) 246 9330, ext. 1818 / 1820 • Fax: (593-2) 246 1960 • Email: sandra.zuniga@undp.org