

Ante sismos y erupción volcánica Reduciendo riesgos

Arequipa es considerada la segunda ciudad en importancia económica y social del Perú, su crecimiento poblacional y expansión urbana se ha desarrollado de manera desordenada, sin planificación y sin considerar que a lo largo de su historia, ha sufrido daños considerables por diferentes fenómenos naturales como terremotos, inundaciones y erupciones volcánicas.

El Centro de Estudios y Prevención de Desastres - PREDES, desde el 2003 viene asesorando y fortaleciendo las capacidades de organización y respuesta frente a estos eventos naturales al distrito de Alto Selva Alegre, municipios provinciales y gobierno regional.

Viendo la necesidad de seguir impulsando el tema de la gestión de riesgo, el mismo que debe ser incluido transversalmente en el proceso de desarrollo sostenible de toda la región, Diakonie Katastrophenhilfe y PREDES formularon el proyecto "Desarrollo de capacidades de actores locales para reducir riesgos y responder en emergencias por sismos y actividad volcánica en la provincia de Arequipa".

Población destinataria del proyecto está localizada en los Asentamientos Humanos del distrito de Miraflores, los cuales se han expandido aceleradamente hacia arriba por laderas del volcán Misti, en un proceso de urbanización progresivo que comenzó en los años 60.

En este contexto, se pretende sensibilizar a la población objetivo, sobre los peligros sísmico y volcánico, empleando materiales de comunicación, que nos permitan generar en ellos un cambio de actitud.



En el curso por los 470 aniversario de Arequipa

Difundiendo la prevención de desastres ante sismos

Predes y Diakonie Katastrophenhilfe de Alemania, estuvieron presentes en el curso de la amistad, a través de la presentación del grupo teatral de mimos, el pasado 15 de agosto con motivo de la celebración del aniversario de Arequipa.

Se tuvo gran aceptación del público asistente, ya que realizaron la escenificación de los daños y pérdida de vidas que puede causar un sismo cuando una familia no está preparada y otra familia que sí estaba organizada para enfrentar este tipo de eventos naturales, los que previamente habían identificado sus zonas de seguridad interna, sus vías de evacuación y las zonas de seguridad externas.

También se presentó un carro alegórico, que fue vestido con banderolas que resaltaban lemas alusivos a la prevención de desastres, además de la exhortación para que se participe del simulacro del 18 de agosto, actividad que fue trabajada de

manera conjunta con la Oficina de Defensa Civil de la Municipalidad Provincial de Arequipa y el Indeci.

El characato y Tato fueron la alegría de chicos y grandes

Se tuvo la participación del Characatito, muñeco símbolo del proyecto que ejecuta Predes y Diakonie en Arequipa. El cual, junto a Tato, muñeco del Comité Provincial de Defensa Civil entregaron volantes a la gente, con información del simulacro y del maletín básico en caso de desastres por sismos.

El responsable de la oficina de Defensa Civil de la provincia arequipeña, Juan Carlos Pinto Málaga, agradeció por todo el apoyo que viene brindando el proyecto, no sólo en éste tipo de actividades sino en el fortalecimiento de las capacidades del Comité de Defensa Civil y de varios distritos.



Preparándose ante los SISMOS



Simulacro evaluó la capacidad de respuesta de población y autoridades arequipeñas.



A pesar que la población no participó en su totalidad, el simulacro nacional de sismo del 18 de agosto, demostró que las familias de los distritos de Arequipa vienen tomando conciencia de la importancia de estar preparados para enfrentar un movimiento sísmico real de gran intensidad.

Días previos, la Oficina Provincial de Defensa Civil convocó a los integrantes del Comité Provincial, con el objetivo de revisar el Plan de Operaciones del simulacro de sismo, reiterando las funciones de cada Comisión, reunión que contó con el apoyo de Predes.

Reportando por las radios

Radio Melodía, una de las emisoras de mayor alcance y sintonía en Arequipa, puso

a disposición su señal a la hora del simulacro, lo que permitió que pobladores de los distritos reportes de lo que venía ocurriendo. Esta coordinación se logró a través de la Comisión de Comunicaciones.

COEP activo

El Centro de Operaciones de Emergencia Provincial - COEP, se instaló en la oficina de Defensa Civil de la provincia, a donde llegaban los reportes de daños y necesidades que emitían los comités distritales. La información era procesada para inmediatamente proceder con el envío de ayuda en las zonas que lo requerían.

Miraflores participó eficientemente

Los integrantes del Comité de Defensa Civil de Miraflores pusieron en práctica todo lo impartido en las actividades de capacita

ción del proyecto, tal es así, que una vez instalado su COED, atendieron la emergencia reportada desde barrios y asentamientos humanos con que cuenta su jurisdicción.

Entre tanto los pobladores de los asentamientos humanos donde interviene el proyecto, aplicaron su Plan Familiar de Emergencia. Se pudo apreciar que muchos vecinos permanecieron en las zonas seguras internas y luego evacuaron hacia lugares descampados llevando consigo su mochila básica ante emergencias.

“Podemos decir que este simulacro nos ha servido para poner en práctica nuestro plan familiar de emergencia. Creo que ahora nos sentimos más preparados ante los sismos”, refirió una pobladora de la Urbanización Popular de Interés Social (UPIS) La Galaxia.

Evaluación del simulacro



El 25 de agosto el Comité Provincial de Defensa Civil de Arequipa, evaluó el desarrollo del simulacro, conjuntamente con los secretarios técnicos de los diferentes distritos. Para un mayor análisis de la práctica se hizo una exposición fotográfica de cómo se efectuó el ejercicio.

Los secretarios técnicos explicaron las fases de preparación, respuesta y evaluación de daños ejecutados durante el

simulacro, destacando que un número considerable aún no cuenta con el Plan de Operaciones de Emergencia aprobado.

Se concluyó que la práctica tuvo una buena participación de los Comités de Defensa Civil, así como de la población y autoridades. Todos los asistentes a la reunión se comprometieron a mejorar su preparación para un próximo simulacro, y así responder correctamente ante un sismo real.

Arequipa cuenta con su Plan de Operaciones de Emergencia

Las reuniones y talleres de capacitación, de donde se obtuvo valiosos aportes e información relevante, tuvo como resultado la elaboración del Plan de Operaciones de Emergencia de la Provincia de Arequipa, el mismo que fue presentando el pasado 21 de julio por el alcalde Simón Balbuena Marroquín a las autoridades integrantes del Comité de Defensa Civil que él preside.

La autoridad municipal resaltó el trabajo que venía realizando el proyecto. “Sé que Predes está trabajando con nosotros y los felicito, así como a las otras instituciones que nos vienen apoyando desinteresadamente”, enfatizó.

Respecto al Plan, dijo que exigirá a los encargados de las comisiones de trabajo de su comité para que den cumplimiento a todo lo programado. Asimismo, indicó que se han propuesto reactivar los 29 comités distritales, determinando reuniones mensuales en los que se tratarían temas referidos a la prevención de desastres.

“Pediremos que a estas reuniones asistan los alcaldes; porque a pesar que los secretarios técnicos son el motor de los Comités de Defensa Civil en cada distrito, ellos no tienen el poder de decisión en los acuerdos que se tomen”, señaló la autoridad edil.

Instrumento de gestión

El referido plan que fue elaborado con ase-

oría de Predes, es un instrumento de gestión normativo, que tiene el propósito de orientar el proceso de preparación, respuesta y rehabilitación en caso de emergencias y desastres que se pudieran presentar en Arequipa.

Este documento deberá ser revisado y actualizado anualmente, para asegurar su cumplimiento y financiamiento.



Validan Plan de Operaciones de Emergencia Distrital de Miraflores

El pasado 08 de julio, con la participación de las diferentes Instituciones que forman parte del Comité Distrital de Defensa Civil de Miraflores se validó su Plan de Operaciones de Emergencia.

Este plan fue formulado por el equipo técnico de la Municipalidad Distrital de Miraflores, liderado por la Arq. Evelia Medrano, secretaria técnica de Defensa Civil.

La asesoría de Predes fue básicamente para plasmar en el documento el proceso de preparación, respuesta y rehabilitación en caso de emergencias y/o desastres que se pudiera presentar en el distrito, así como internalizarlo y hacer partícipe al Comité en pleno.



Forman a GIRED para Arequipa

“El proceso de preparación ante emergencias clave para una adecuada respuesta” así se denominó el curso de formación y preparación del Grupo de Intervención Rápida ante Emergencias y Desastres-GIRED en la provincia de Arequipa, efectuado el 22 de julio en las instalaciones de la Oficina de Defensa Civil Provincial.

El evento dirigido a los secretarios técnicos de los 29 distritos de la provincia, formó parte de las actividades del proyecto. El evento teórico y práctico tuvo como ponentes a especialistas en atención y preparativos ante emergencia de Predes.

En el taller se abordaron diversos temas como: configuración de un escenario de desastre, saberes previos en el manejo de emergencias, el resumen de herramientas básicas entre ellas EDAN, SINPAD y ESFERA. Asimismo se hizo una simulación sobre manejo de un desastre aplicando herramientas técnicas.

“Teníamos un conocimiento básico sobre la atención de emergencias; sin embargo con la simulación nos dimos cuenta que las comisiones deben de trabajar de forma articulada. Replicaremos lo aprendido en nuestro comité distrito de Defensa Civil”, señaló uno de los participantes.

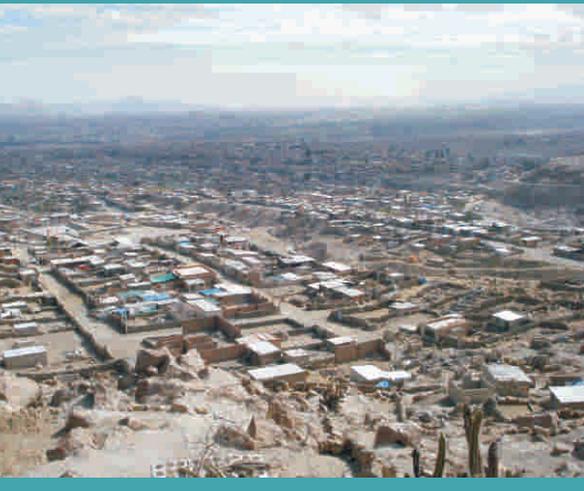


El Misti está activo

El Misti está activo, por ello la necesidad de que la población asentada muy cerca del volcán sepa cómo actuar cuando éste entre en su etapa eruptiva.

Por este motivo, Predes en coordinación directa con el Ingemmet, realizaron el pasado 3 de julio la charla: “Peligro volcánico y preparación para emergencias”, dirigido a los vecinos de la UPIS La Galaxia del distrito de Miraflores.

Los pobladores pudieron despejar sus dudas respecto al comportamiento del volcán Misti y cómo deberían evacuar hacia zonas seguras previamente identificadas y señalizadas.



En taller de capacitación con tres distritos **Identifican peligros**



Continuando con el desarrollo de los objetivos trazados por el proyecto, se realizaron talleres dirigidos a los integrantes de los Comités Distritales de Defensa Civil de Alto Selva Alegre, Sachaca, Paucarpata, Miraflores y Cerro Colorado.

Reforzándose el conocimiento sobre la organización y funciones del Comité de Defensa Civil, además de la puesta en práctica en una sala situacional, por ello se ejecutaron dos talleres por cada uno de los distritos, el primero destinado a identificar los peligros y vulnerabilidades

y el segundo a establecer un escenario en base a los peligros identificados, teniendo el apoyo de la Lic. Anita Arguedas Ayala del Indeci.

Además, en los talleres los participantes se mostraron proactivos; aportando y comentando sobre la importancia de elaborar y aplicar un Plan de Operaciones de Emergencia en sus jurisdicciones.

La capacitación tomó en cuenta las características del simulacro nacional de sismo, realizado el 18 de agosto, haciendo la simulación de un desastre.

Permite un buen resultado en el proyecto.

“Acciones coordinadas y sostenibles”

¿Cómo ves el avance del proyecto?
Por parte de Diakonie vemos que el proyecto avanza positivamente. El equipo de PREDES tiene buenas relaciones con las entidades de la Defensa Civil en los diferentes niveles lo que permite acciones coordinadas y sostenibles.

¿Consideras que el proyecto podrá lograr sus resultados si existe un compromiso pleno de los municipios y la población beneficiada?

La prevención es tarea de todos, esperamos que siga la apertura y el compromiso

de todos los actores, y de esa forma seguir con los procesos iniciados.

La motivación y participación de los dirigentes de los diferentes asentamientos humanos, permite avances significativos en la elaboración de planes comunitarios y planes familiares, los cuales son sumamente importantes para la población que vive en áreas vulnerables. Esto posibilitará que estén mejor preparados.

¿Qué experiencia tiene Diakonie respecto al trabajo en temas de riesgo volcánico y sísmico?

Diakonie trabaja los temas de riesgo vol-

Entrevista a Martina Grahl oficial de proyectos zona Andina de Diakonie Katastrophenhilfe.

cánico y sísmico en todo el continente, concentrando los recursos limitados a las zonas más vulnerables, Arequipa es una región muy vulnerable por la combinación de varios factores de riesgo, por eso vemos que el proyecto es clave, esperamos poder multiplicar en el futuro las experiencias en otras zonas de la región andina, que muestran características similares como por ejemplo en Ecuador.



Plan Familiar de Emergencia

La prevención comienza en los hogares. Bajo esta premisa el proyecto, en estrecha coordinación con la Municipalidad Distrital de Miraflores aplicaron la ficha del Plan Familiar de emergencia en la UPIS La Galaxia, El Salvador y Juan XXIII, las cuales fueron llenadas por las propias familias.

Esta ficha, elaborada por Predes, es un instrumento que ayuda a los pobladores a conocer cuáles son las zonas seguras, sus vías de evacuación, los lugares de peligro y la ubicación del maletín básico, dentro de sus viviendas. Esto permitirá que las familias puedan evacuar de manera eficaz, en caso ocurriera un sismo o erupción volcánica.

Durante éste trabajo de campo, los pobladores mostraron gran capacidad de cooperación, lo que facilitó el mejor desarrollo de esta actividad que sólo pretende beneficiarlos a través de su organización y preparación ante



emergencias o desastres. La ficha fue aplicada durante el mes de junio y se evaluó en el simulacro del 18 de agosto.

Opinan

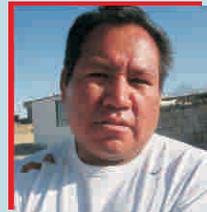
Norma Coaquira Vargas

Pobladora de la UPIS Juan XXIII, distrito Miraflores. "El plan familiar nos ayuda a saber cómo actuar en caso haya un sismo o terremoto, estar alertas, saber los lugares de evacuación, el lugar donde va el botiquín, el maletín básico, la linterna y las mantas. A mi familia si nos beneficia".



Anibal Mamani Huanca

Poblador de la UPIS Juan XXIII, distrito Miraflores. "A nosotros y a los pobladores de Juan XXIII nos ayuda bastante a prevenir, tanto en la zona A como zona B somos alrededor de 500 socios y cada familia ya ha identificado las zonas seguras tanto interna como externamente, gracias al plan familiar".



Nely Ramos Arias

Pobladora de la UPIS La Galaxia, distrito Miraflores. "El plan familiar lo llenamos entre toda la familia, pudimos identificar las zonas seguras en



mi casa como los muros y también las rutas de evacuación, siempre tenemos a la mano nuestro maletín con alimentos enlatados, nuestra linterna y una manta".

Sensibilizan a pobladores para el simulacro de erupción volcánica

¿Cómo se viene organizado el simulacro de erupción volcánica?



Arellano Modiano Guevara
Secretaría Técnica de Defensa Civil
Distrito Miraflores

Este simulacro que ha sido programado para el 6 de noviembre, es parte del Plan de Operaciones del Distrito de Miraflores, como medio de sensibilización para la población y más aún por estar considerados dentro del mapa de alto peligro volcánico efectuado por INGEMMET.

¿Qué Asentamientos Humanos se viene capacitando?

Las charlas de capacitación se iniciaron desde el

mes de febrero en coordinación estrecha con Predes y Diakonie, en las UPIS La Galaxia, Juan XXIII, Alto Juan XXIII. El Salvador, Héroes del Pacífico, y en los Asentamientos Humanos Los Girasoles y parte baja de Mateo Pumacahua. Lugares que han sido considerados mediante Ordenanza Municipal 070, como límite urbano de crecimiento, por estar próximos al volcán Misti.

¿Cómo ha sido la respuesta de la población?

Algunos participan y otros no, por eso estamos trabajando fuerte en el tema de sensibilización y capacitación, tanto el tema volcánico como de sismos.

"Arequipa Aprende a Prevenir"



Programa radial del proyecto se emite los domingos por Yaraví.

Los medios de comunicación cumplen un rol valioso en temas de prevención de desastres. Una información oportuna y orientada adecuadamente, puede generar una reacción positiva de la población.

El proyecto ha visto importante la emisión de un programa radial, "Arequipa Aprende a Prevenir", el cual se emite

todos los domingos de 8 a 9 am por radio Yaraví.

El objetivo del programa, que domingo a domingo va ganando mayor audiencia, es el de informar, sensibilizar y concientizar a la población y autoridades sobre la prevención de desastres ante el riesgo sísmico y volcánico.