

## **CENTRO DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES NATURALES EN LA PROVINCIA DE CASTILLA, DEPARTAMENTO DE AREQUIPA**

Mg Sc. Yezelia Cáceres Cabana

Proyecto Gestión de Riesgo de Desastres Naturales COPASA-GTZ Arequipa

Ernesto Novoa 108 – Umacollo, Arequipa

### **Resumen Ejecutivo**

El proyecto “Gestión de Riesgo de Desastres Naturales con Enfoque de Seguridad Alimentaria en el Departamento de Arequipa”, ejecutado por COPASA-GTZ, busca reducir los riesgos relacionados con estos fenómenos naturales. Una de las herramientas para lograr esto y fortalecer las capacidades locales para el empleo de información sobre amenazas naturales, es el Centro de Información para la Gestión de Riesgos

En el ámbito del proyecto se constata que las principales causas de vulnerabilidad frente a amenazas recurrentes son: la falta de información, la desorganización de la población, la localización inadecuada de los centros urbanos-rurales, etc.

Se trata de un Centro de Información escalable, que facilite la creación, administración, análisis y consulta de variados temas referidos a la Gestión de Riesgos. No sólo se gestiona información estadística y cartográfica sino también se integra y fortalece redes de información local a fin de monitorear los 14 Distritos de la Provincia de Castilla. La funcionalidad del Centro de información radica en el tratamiento analítico y sistemático de los datos espaciales, la evaluación del comportamiento espacio-temporal de los desastres y la prospección de vulnerabilidades y riesgos.

El interés práctico va en satisfacer la demanda del usuario final, el cual básicamente es el productor agropecuario de la zona, incidiendo en esta 1ra. etapa en 03 tipos de información: meteorológica (precipitación y temperatura), de zonas de riesgos (base cartográfica) e información agropecuaria. Los usuarios finales están constituidos en primera instancia por las Comisiones de Regantes, los Gobiernos Locales, las Agencias de Gobernadores, los medios de comunicación local, las instituciones y organizaciones de la zona.

Para dar sostenibilidad al proceso se tiene en cuenta cuatro dimensiones: la institucional, la económica, la organización y la prevención de desastres.

La organización responsable de la gestión del sistema de información es la Comisión Regional de Reducción de riesgo de desastres naturales, la cual constituye una plataforma liderada por el gobierno regional de Arequipa.

Se espera que al trabajar los tres niveles político administrativos Regional, provincial y local para articular la elaboración de propuestas de planificación concertada que incluyan la gestión de riesgos para la toma de decisiones a los distintos niveles.