

# Los Mapas de Amenazas y Vulnerabilidades

## Una Herramienta Fundamental para la Planificación Estratégica

Ing. Jorge Carlos Espinoza Morales  
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL  
Viceministerio de Defensa Civil y Cooperación al Desarrollo Integral  
Dirección General de Prevención y Reconstrucción

### INTRODUCCIÓN

La continua degradación del medio ambiente acompañado por una crecida desigualdad social y económica de la población crea una serie de condiciones para un incremento de la vulnerabilidad de la gente por las amenazas naturales. En otras palabras la pobreza obliga a la población a aplicar prácticas del uso y manejo de los recursos naturales no sostenibles, y con esto aumentan las probabilidades de eventos naturales adversos (amenazas). Los impactos de los eventos naturales adversos frenan el desarrollo y consecuentemente incrementan la vulnerabilidad de la gente. De esta correlación se deduce que las estrategias para lograr un desarrollo sostenible no solamente dependen del uso y manejo oportuno de los recursos naturales y de un desarrollo económico, sino también de una gestión adecuada del riesgo de desastres. Consecuentemente la gestión del riesgo debería ser parte integral de las estrategias para lograr una contribución al desarrollo sostenible.

Una de las herramientas fundamentales para implementar un sistema eficaz de prevención y atención de desastres y/o emergencias, es generar una conciencia en la gente, sobre la preparación y la utilización de mapas de amenazas y vulnerabilidades a niveles detallados, los cuales reflejen de gran manera la visión que tiene el poblador urbano o rural sobre su realidad y el lugar que ocupa en la cadena de prevención y atención de una emergencia, para ello y dentro de las nuevas políticas de Prevención y Atención de Desastres y/o Emergencias que el Viceministerio de Defensa Civil de Bolivia por intermedio de la Dirección General de Prevención y Reconstrucción viene llevando a cabo un Programa de Descentralización de la Gestión de Riesgo en las Prefecturas Departamentales, generándose una Unidad de Gestión de Riesgos que será la encargada de capacitar a grupos humanos en la preparación de información sobre las capacidades y debilidades de la población ante un desastre.

Pilar importante de este plan será la implementación de un **Sistema de Información Geográfico para la Gestión de Riesgos "SIGRI"**, el cual brindará apoyo tanto a las instancias de toma de decisiones, como a los actores mismos en las comunidades y en los municipios.

### DEFINICIONES