

PLANEAMIENTO URBANO Y PREVENCIÓN DE DESASTRES

Por : Dr. Jorge Durand Pardo

Los desastres en áreas metropolitanas pueden tener un grave impacto en otras comunidades domésticas e internacionales y en cuanto a su economía como población urbana. Más aún, las áreas metropolitanas se han convertido cada vez más vulnerables a los desastres como consecuencia de desarrollos tales como la sobre-concentración de población e infraestructura económica, la transformación de estilos de vida y la falta de conciencia ciudadana. Debe reconocerse que la prevención de desastres en áreas urbanas es uno de los factores más importantes que contribuyen al desarrollo sustentable en países en desarrollo, donde la urbanización avanza rápidamente.

Los desastres naturales pueden destruir la infraestructura económica y la diversidad étnica, cultural y económica debe ser considerada cuando se extiende ayuda humanitaria a víctimas por desastre. Sobre la base de reportes presentados y discusiones llevadas a cabo en la Conferencia, se hicieron las siguientes sugerencias específicas a los gobiernos locales, investigadores y otras autoridades.

1. Para facilitar la evaluación de riesgos en áreas urbanas, se deben desarrollar y difundir métodos convenientes que satisfagan las necesidades y capacidades de cada región y país.
2. Los planificadores de proyectos de desarrollo deben tomar en cuenta los "peligros de desastres" cuando formulan e implementan sus planes.
3. El nivel mínimo de funcionamiento de sistemas de líneas vitales a ser mantenido durante una emergencia y su ubicación en los planes de prevención de desastres debe ser clarificado, tomando en cuenta las características del país o región.
4. Para garantizar la seguridad de hospitales, escuelas y otras facilidades públicas importantes y mantener su funcionamiento como bases en una emergencia, se deben establecer y distribuir reglamentos efectivos sobre diseño de edificaciones.
5. Es importante difundir información y mantener un buen sistema de comunicaciones durante una emergencia. Debe mejorarse la precisión de los sistemas de monitoreo de información concernientes a meteorología, niveles de río, volcanes y otros fenómenos.