Principales peligros en la región amazónica

Los peligros en la región amazónica pueden diferenciarse en tres categorías:

A. Los peligros naturales, tales como inundaciones, sequías, desbordamientos, sismos, erosión, deslizamientos.

B. Los peligros socio-naturales, tales como la deforestación, la degradación de suelos, la conversión de bosques en sistemas agrícolas, la migración desordenada, los incendios forestales y los procesos globales, como el calentamiento global, que impactan directamente en el proceso de deglaciación de las cumbres que originan los ríos amazónicos.

C. Los peligros tecnológicos, tales como accidentes por explotaciones petroleras y mineras, explosiones e incendios en instalaciones de gas e hidrocarburos, así como la contaminación de aire y agua.

Amazonía: Una región con alta vulnerabilidad

Los principales factores de vulnerabilidad están estrechamente ligados a actividades humanas. Por eso, el proceso de la gestión de riesgo está sumamente vinculado a los procesos sociales. Estos factores son: la exposición, cuyo ejemplo es la ocupación del espacio en zonas propensas a peligros y el desconocimiento del ecosistema amazónico por parte de los migrantes; la fragilidad, como por ejemplo, formas constructivas inadecuadas, la explotación depredadora de los recursos biológicos por encima de su

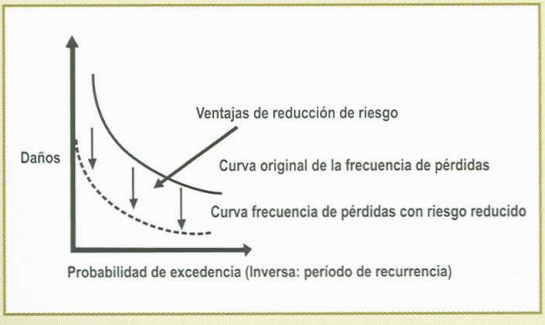
capacidad de regeneración; y la resiliencia, ilustrada en el desarrollo inadecuado de la base productiva y la conversión de bosques a sistemas agrícolas.

Herramientas para la gestión del riesgo

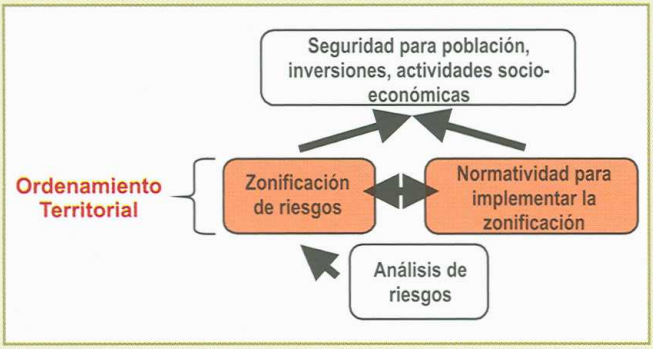
En el concepto de la gestión del riesgo existen herramientas básicas que tomar en consideración para el análisis y la caracterización del grupo meta y la inclusión social, incluyendo los aspectos de género.

Dichas herramientas se pueden resumir en:

A. Análisis de Riesgo (AdR): metodología para identificar y evaluar probables daños y pérdidas (humanas, de fuentes de sustento, hábitat físico, infraestructura, actividad económica, medio ambiente) a consecuencia del impacto de un peligro sobre condiciones vulnerables.



B. Ordenamiento Territorial: cuya finalidad principal es el desarrollo sostenible. Sin el conocimiento adecuado de las posibilidades y limitaciones del territorio la sostenibilidad de los procesos de desarrollo es incierta.



C. Gestión de Cuencas: principalmente vinculada al manejo integrado de recursos naturales dentro del ámbito de una cuenca y a la gestión de conflictos de intereses de los actores principales de la cuenca, como medios para planificar y gestionar riesgos. En el marco de la gestión de cuencas se aplica la herramienta de gestión de riesgos a fin de reducir el impacto de los desastres en una cuenca a través de: a) modelos para internalizar las externalidades[2], b) atención a los problemas socioeconómicos fundamentales, y c) fortalecimiento institucional.

(2) Por ejemplo, cómo influye el cambio climático (externalidades) en las cadenas productivas o el biocomercio.