

Componentes de un desastre...



LOS ACONTECIMIENTOS naturales tales como los terremotos y las inundaciones forman parte de la creación de Dios. Por ejemplo, los terremotos son acontecimientos naturales que ayudan a dar forma a los paisajes. Los huracanes mueven agua de mares templados para que luego caiga en forma de lluvia sobre la tierra. Las inundaciones proveen irrigación y fertilizan la tierra dejando aluvión. No hay que ver siempre los acontecimientos naturales como algo negativo – son parte de la creación de Dios.

Estos acontecimientos sólo representan peligro cuando amenazan a gente o edificios. Cuando un terremoto ocurre en un desierto causa poco daño. De la misma forma, causaría poco daño en una ciudad como San Francisco, USA, donde la población tiene los recursos para estar mejor protegida. Un acontecimiento natural sólo causa mucho daño cuando afecta a un área donde las personas corren riesgo y están mal protegidas. Los desastres ocurren cuando se juntan estos dos factores...

- gente viviendo en condiciones precarias
- un acontecimiento natural tal como una inundación, un huracán o un terremoto.

Cómo aminorar un desastre...



¿QUE PRODUCE UN DESASTRE?

por Ian Davis



EL PROCESO DE RESTAURACION

Emergencia

Una vez que ha ocurrido un desastre, nuestra preocupación principal es la de llevar a cabo una labor de emergencia eficaz – apoyando a todos los afectados para que se recuperen de los efectos inmediatos del desastre. Esto es comúnmente conocido como trabajo de emergencia e implica el suministro de alimentos, ropa, amparo y atención médica a las víctimas. El trabajo de emergencia sucede inmediatamente después del desastre – normalmente dura varias semanas. En el caso de sequías, el trabajo puede llegar a durar meses o hasta años.

Restauración

En esta etapa se asiste a restaurar los servicios básicos que las personas necesitan para poder volver al ritmo de vida que tenían antes del desastre. Por ejemplo, proveyendo semillas a los agricultores o asistiendo a reiniciar pequeños negocios.

Reconstrucción

Está vinculada con la etapa de restauración e involucra la reconstrucción de casas y negocios. Es importante diseñar edificios que puedan resistir futuros desastres.

EL PROCESO DE PROTECCION

NO BASTA SIMPLEMENTE actuar contra el desastre inmediato. Es necesario prepararse para cualquier desastre futuro. Este proceso se conoce como *protección* – es decir, permitir a la comunidad a que se proteja. Es importante que las personas que corren más riesgo – las más pobres en la comunidad – tengan todas las medidas de protección a su disponibilidad.

Reducción de riesgos

Esta etapa viene después de la etapa de reconstrucción e incluye esas cosas que ayudarán a reducir el riesgo de daño por acontecimientos similares en el futuro. Por ejemplo, esta etapa puede incluir la construcción de paredes para prevenir inundaciones o puede incluir medidas de seguridad en las casas para fortalecerlas contra el derrumbe durante terremotos futuros. Podría incluir la construcción de depósitos para almacenar los granos que hayan sobrado durante cosechas buenas. Hay muchas actividades en los programas de desarrollo que pueden ser vistas como una reducción de riesgos.

Algunas medidas prácticas...

- | | |
|---|--|
| <p>Tormenta tropical</p> <ul style="list-style-type: none"> instalar rompevientos de árboles y arbustos sujetar techos con cuerda y gran peso construir edificios fuertes <p>Inundaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> medidas para almacenar agua canales de desagüe bolsas de arena en las puertas construir depósitos de almacenamiento en tierra alta no poner enchufes a nivel del suelo planifique su ruta de escape por el techo plantar cultivos que toleren el agua p.e. sorgo | <p>Terremotos</p> <ul style="list-style-type: none"> refuerce todos los edificios nuevos – ate los techos, las paredes y la base de la casa con barras de metal o tablas construya iglesias fuertes – muy seguido la gente busca protección en las iglesias – y también escuelas construya edificios cuadrados <p>Sequía</p> <ul style="list-style-type: none"> irrigación medidas para controlar la erosión del suelo medidas para recolectar agua almacenes de granos |
|---|--|



ESTUDIO DE CASO

En el Valle de Rimac, Perú, un grupo conocido por el nombre de PIEVAR ha animado a grupos de la comunidad a que construyan defensas en los ríos y a que eviten la deforestación, el pastoreo excesivo y la erosión del suelo en los valles altos de los ríos. La gente está ahora mejor protegida contra huaiacos (derrumbes de tierra) e inundaciones – ambos habían sido previamente la causa de mucho daño y pérdida de vidas.

Preparación

Las etapas de reducción de riesgos y *preparación* están fuertemente vinculadas. La reducción de riesgos involucra asistir a la comunidad a reducir los riesgos que enfrenta. La preparación ayuda a la comunidad a estar mejor preparada para enfrentar otra situación difícil en caso de que llegue a ocurrir. Esta etapa incluye la planificación de medidas tales como un plan de evacuación para una comunidad ubicada cerca a una posible fuente de inundación. Podría incluir la capacitación de líderes o la participación de la comunidad en la construcción de rompevientos.

Muy a menudo existe la tendencia de que grupos cristianos ofrezcan apoyo sólo en la etapa de emergencia. Sin embargo, el ciclo de desastres demuestra que las varias etapas están vinculadas una con la otra y que todas son importantes cuando se responde a un desastre. Desafortunadamente, muchos grupos no entran al ciclo hasta que ha ocurrido un desastre. Pero, si estos grupos hubieran comenzado en la etapa de reducción de riesgos, podrían haber estado trabajando para reducir los efectos dañinos del desastre antes de que éste ocurriera. De la misma forma, es mejor educar sobre la salud para prevenir enfermedades que esperar hasta que alguna enfermedad sería se desarrolle. Prevenir es mejor que curar.

Este artículo fue adaptado del manual Christian Perspectives on Disaster Management (Perspectivas Cristianas sobre el Manejo de Desastres). Ian Davis es el Director Ejecutivo del Centro de Oxford para Estudios de Desastres – PO Box 137, Oxford, Inglaterra – tiene 20 años de experiencia en las áreas de manejo de desastres, refugios para desastres, además de realizar trabajo de consultoría y de capacitación.