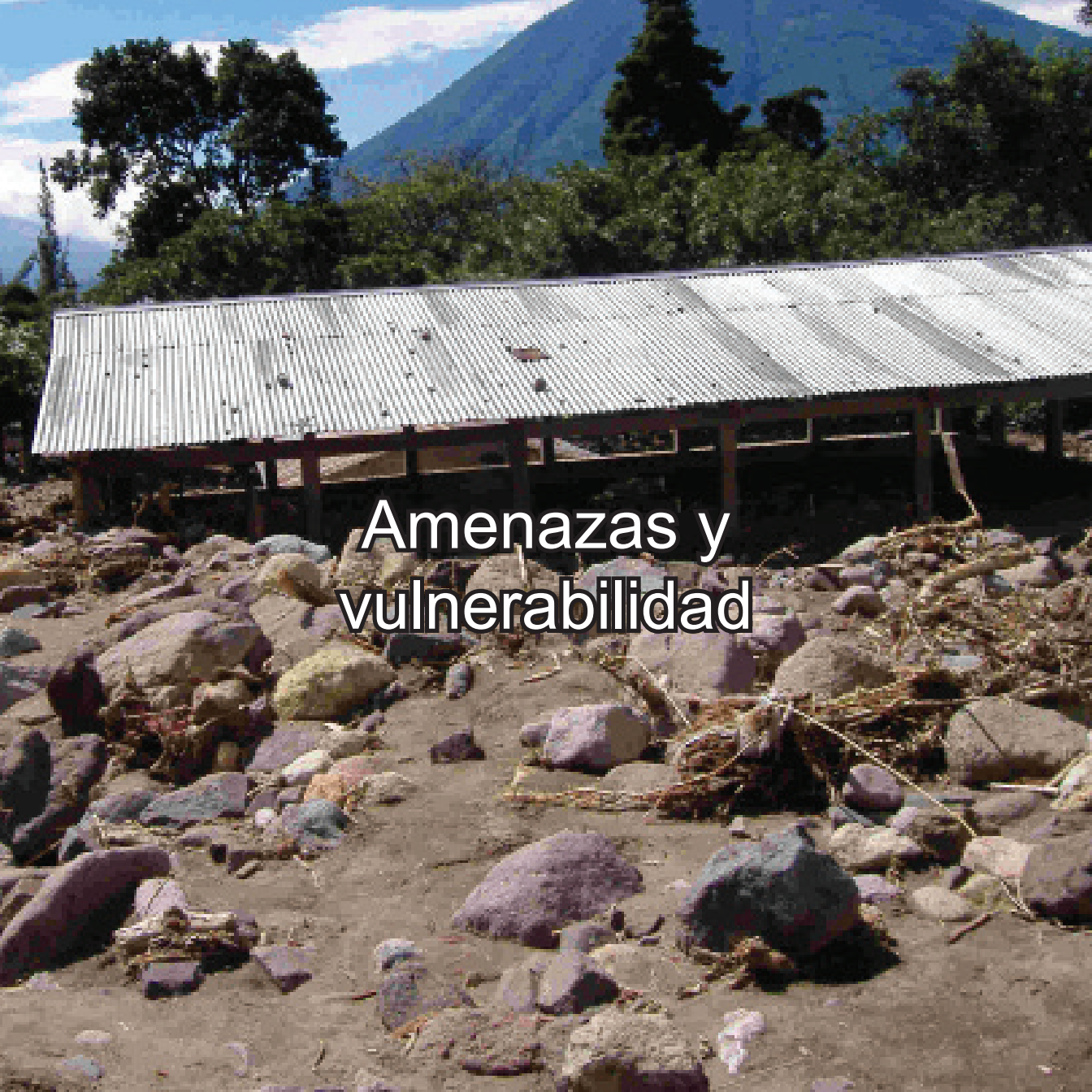




Amenazas y vulnerabilidad

ÍNDICE

Introducción

3

Guatemala vulnerable
por el Cambio Climático

6

Las amenazas

7

Glosario

10

Una amenaza es la posibilidad de que ocurra cualquier tipo de evento o acción que puede ocasionar o producir un daño (material o inmaterial) sobre un sistema, por ejemplo sobre determinada población, la cual puede ser afectada por la fuerza de la naturaleza.

La gestión del riesgo es el proceso de identificar, analizar y cuantificar las probabilidades de pérdidas y efectos de los desastres, así como de las acciones preventivas, correctivas y reductivas correspondientes.

El riesgo es una función con dos variables: la amenaza y la vulnerabilidad. Ambas son condiciones necesarias para expresar al riesgo, que es la probabilidad de pérdidas, en un punto geográfico definido y dentro de un tiempo específico. Los sucesos naturales no siempre son controlables, pero la vulnerabilidad si.



Las condiciones de pobreza significan más vulnerabilidad ante los riesgos.

El enfoque integral de la gestión del riesgo depende de: (a) la identificación y análisis del riesgo; (b) la concepción y aplicación de medidas de prevención y mitigación; (c) la protección financiera (d) y los preparativos y acciones para las fases posteriores: atención, rehabilitación y reconstrucción.

La mayoría de desastres en América Latina proviene de las inundaciones, ciclones, deslizamientos, terremotos y sequías. Los daños causados por los procesos naturales se ven agravados por factores antropogénicos: la deforestación, el sobrepastoreo, la alteración de los lechos fluviales, la agricultura no tecnificada en laderas, la expansión urbana e infraestructura caóticas y la inadecuada utilización del espacio, entre otras.

Guatemala vulnerable por el Cambio Climático

Guatemala es el segundo país del mundo más afectado por el cambio climático, según se declaró en Durban, Sudáfrica, donde se realiza la Conferencia Mundial de Cambio Climático. El país está por debajo de Bangladesh y arriba de Colombia.

El estudio que posiciona a Guatemala en este segundo puesto fue realizado por la organización no gubernamental Germanwatch, que estimó este tomando en cuenta el nivel de desastre que se sufrió en 2010 al revisar el costo en materia de vidas humanas y pérdidas absolutas en dólares, así como el costo relativo de acuerdo con el nivel de prosperidad del país.

Una amenaza es cualquier factor ajeno y fuera de control de los habitantes de una determinada zona que puede ocurrir y producir un desastre al manifestarse. Existen diferentes tipos de amenazas, las cuales se pueden clasificar en naturales, antrópicas y socioculturales.

→ Amenazas de origen natural: son todos los fenómenos atmosféricos, hidrológicos y geológicos, que forman parte de la historia, que tienen el potencial de afectar negativamente al ser humano o a sus estructuras y actividades. Por tanto se puede decir que, algunos desastres de origen natural, no pueden ser evitados por el humano, pero sí es posible mitigar y reducir sus efectos adversos.

—→ Amenazas de origen antrópico: son aquellas amenazas que son directamente atribuibles a la acción humana sobre los elementos de la naturaleza (aire, agua y tierra) y sobre la población, que pone en grave peligro la integridad física y la calidad de vida de las comunidades.

—→ Amenazas socio-naturales: son aquellos fenómenos que parecen ser producto de la naturaleza, pero que en su ocurrencia o en la agudización de sus efectos, interviene la acción humana. Podemos decir que son los efectos de la naturaleza por la mala intervención humana en el medio ambiente.



El impacto de los desastres en la infraestructura puede dejar incomunicadas a varias poblaciones.

Antropogénico:fenómenos originados por la intervención de la actividad humana.

Durban: segunda ciudad de Sur África, donde se realizó una de las cumbres de la ONU sobre cambio climático en el 2011.

Hidrológicos:fenómenos naturales relacionados con el Agua: tormentas, tornados, huracanes.

Multisectorial: con la participación de una multiplicidad de sectores.

Amenazas y vulnerabilidad

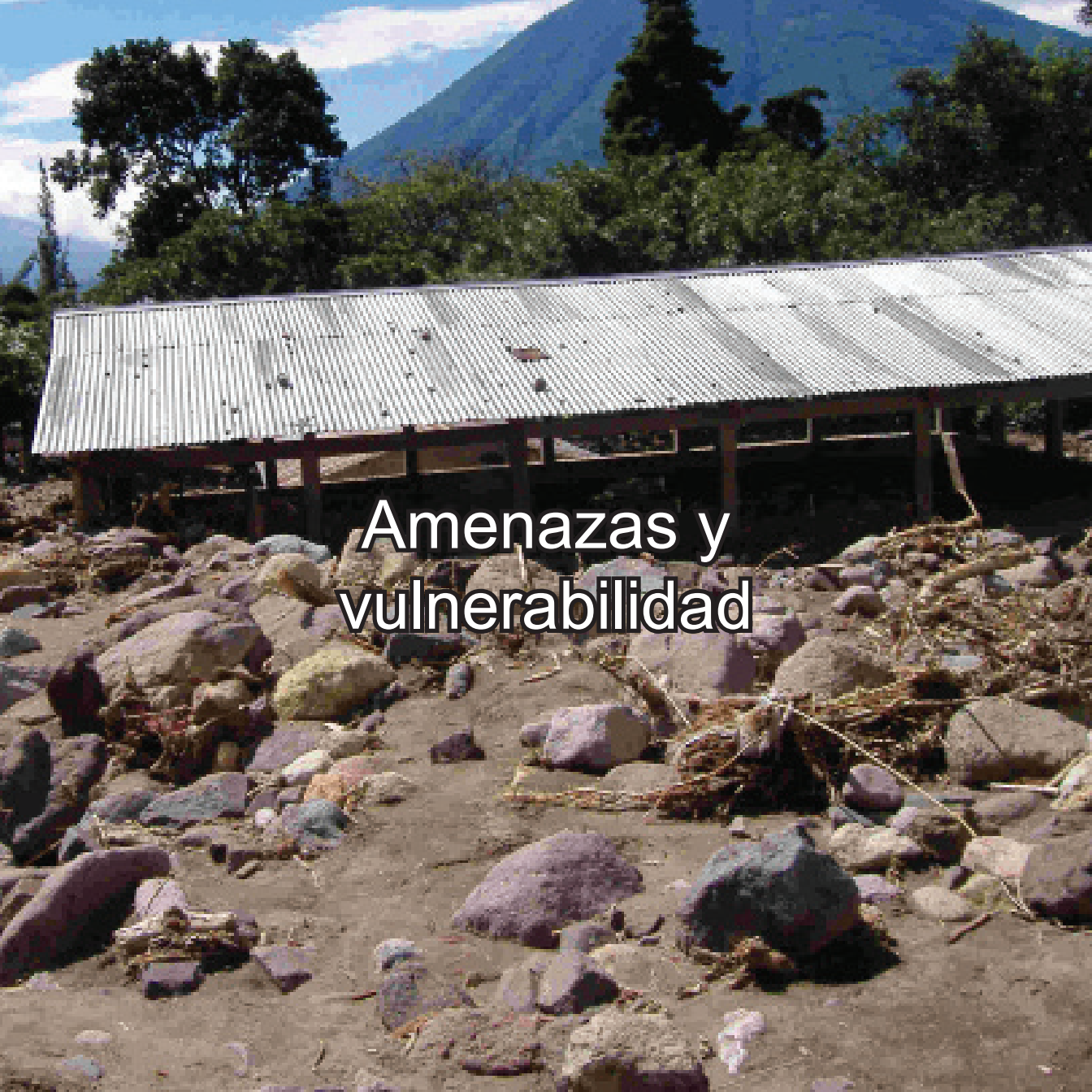
Por: Rodrigo Carrillo
Palabras 621

FUENTES

<http://www.cdm.gov.co>

<http://www.eird.org>





Amenazas y vulnerabilidad