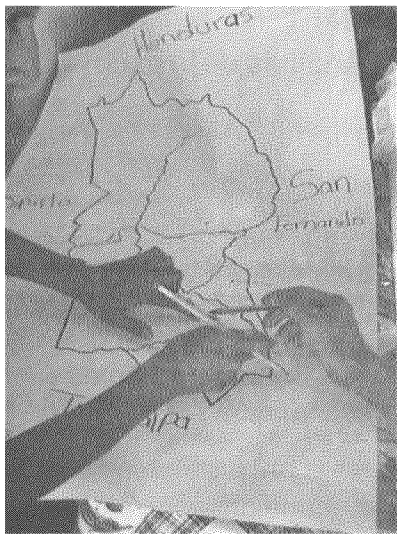
Por otro lado, en el ámbito comunitario se elaboran, por lo general, croquis y/o esquemas sin escala **(automapeo)**, en donde se identifican y se ubican las zonas de la comunidad, las casas, las poblaciones o las principales obras de infraestructura que podrían verse afectadas si ocurriera una inundación, un terremoto, un deslizamiento de tierra o una erupción volcánica. También se representan los focos de contaminación, zonas de incendio, etc. El croquis y/o esquema es elaborado por el COMUPRED y debe actualizarse periodicamente.



Escenario de Riesgo (automapeo) del Municipio de Mozonte, Departamento de Nueva Segovia *((Foto· Cortesía Proyecto Apoyo a la Gestión Local del Riesgo en 6 municipios del norte de Nic., SE-SINAPRED-PNUD)*

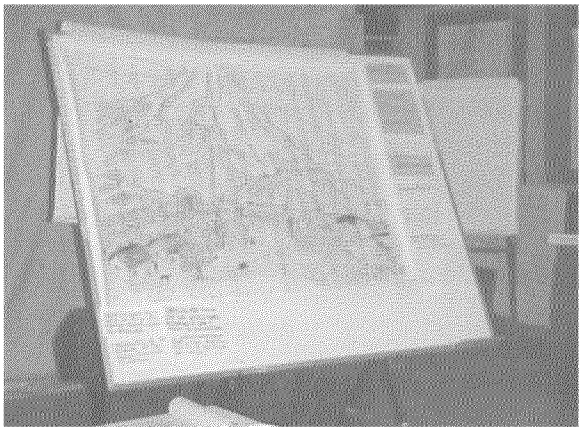


Gráfico representativo de un escenario de riesgo, utilizado en las capacitaciones de los COMUPRED del occidente de Nicaragua *(Foto· Cortesía CARE-Nicaragua)*

GUÍA PARA ELABORAR EL MAPA DE RIESGO

Conviene desarrollar las siguientes fases:

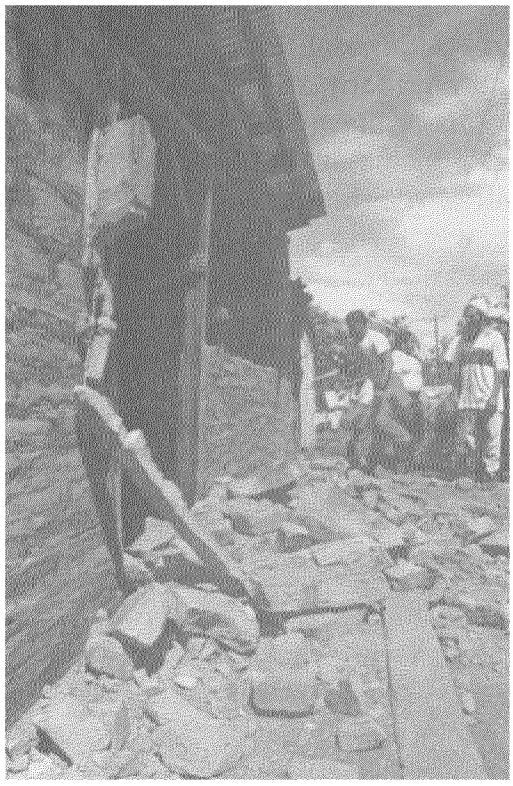
1. Análisis de la experiencia pasada.
2. Investigaciones de campo para conocer mejor las zonas amenazadas y vulnerables y poder representarlas en el mapa, al igual que los recursos con que se cuenta.
3. Discusión colectiva de los riesgos y recursos encontrados.
4. Búsqueda de soluciones con recursos locales. Propuestas de obras de mitigación o medidas de prevención
5. Elaboración del Plan de Prevención, Mitigación y Atención de Desastres sobre la base de los escenarios de riesgo identificados.

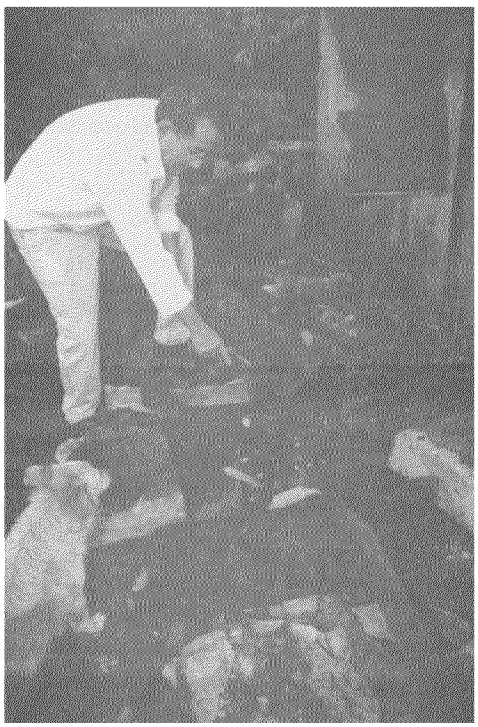
1. Análisis de la experiencia pasada.

Partiendo de la historia del territorio, analizamos la experiencia pasada.
Nos preguntamos:

- ¿Qué catástrofes nos han sucedido?
- ¿Cómo actuamos en cada caso?
- ¿Cuáles y cuántos fueron los daños inmediatos?
- ¿Qué problemas vinieron después de cada desastre?
- ¿Cómo enfrentamos esos problemas?.

La comparación de la experiencia pasada con la situación actual permite identificar los riesgos con que se convive cotidianamente.





Imágenes de viviendas afectadaspor el terremoto de Masaya 2000
(Fotos: Cortesía La Prensa)