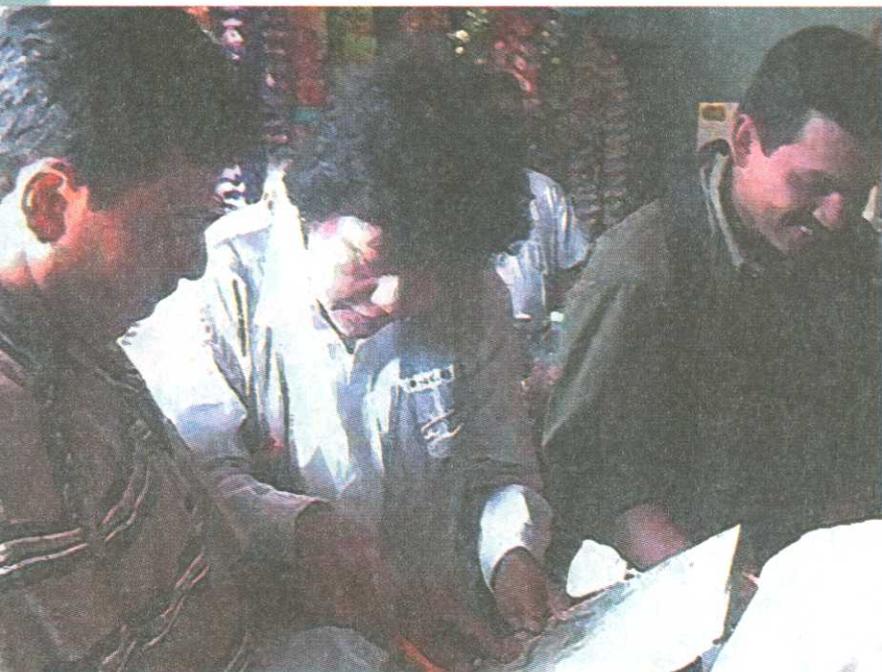


Paso 9. Análisis de los riesgos y recursos locales encontrados.



- Los técnicos municipales y especialistas nos reunimos en la Alcaldía o en un lugar con condiciones para trabajar. Analizamos la información disponible del Municipio, hojas topográficas de INETER a escala 1:50,000, estudios, fotos aéreas y diagnósticos existentes.
- Programamos el recorrido de campo para verificar y actualizar toda la información que analizamos.

■ En el recorrido nos acompañan los Líderes de las Comunidades por donde vamos pasando, esto nos sirve para orientarnos y verificar mejor la información.

■ Las amenazas identificadas en el auto-mapeo y las que ubicamos durante la revisión de la información, las dibujamos con más detalle durante el trabajo de campo o recorrido.

- Lo mismo hacemos con las vulnerabilidades identificadas.
- En otra hoja topográfica, dibujamos los recursos que tenemos en el Municipio.

- Ubicamos en la hoja topográfica los sitios críticos o lugares con más presencia de amenazas y vulnerabilidades. Cada sitio crítico, lo representamos en la hoja o mapa con un punto, las iniciales de sitio crítico (SC) y un número (SC-1). El número nos sirve para saber cuantos sitios críticos tenemos en el municipio. La información de cada sitio crítico, la ordenamos en fichas técnicas. (Ver anexo #9).
- En la hoja topográfica, los sitios críticos los representamos en tres niveles de peligro, con una leyenda de colores:

Peligro Bajo

Amarillo

Peligro Medio

Naranja

Peligro Alto

Rojo

- Hacemos un análisis, relacionando las amenazas y vulnerabilidades con los recursos del Municipio. De esta forma se construyen los diferentes escenarios de riesgos.

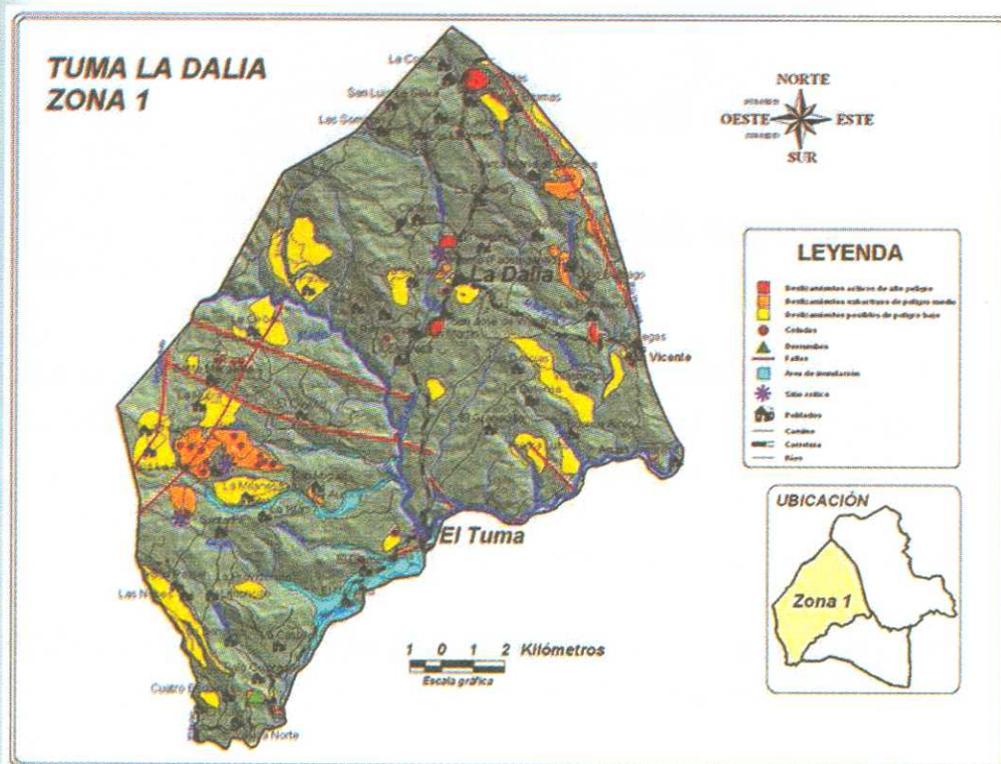
Como resultados de estos pasos, tenemos:

- Un mapa indicativo de riesgos (amenazas, vulnerabilidades) y el mapa de recursos en borrador.
- Un documento en borrador donde recogemos toda la información consolidada y analizada de la situación del municipio.

Paso 10. Priorización de sitios más afectados.

Analizamos con más detalle la información de cada sitio crítico y priorizamos los que están más afectados.

Hacemos visita de campo para verificar a detalles la información en cada uno de los sitios críticos priorizados. Aquí tenemos que incluir todos los detalles posibles sobre el problema que estamos analizando y sus posibles soluciones. (Ver anexo #9).



Elaboramos el mapa de la siguiente manera:

1. Trabajamos siempre en un mapa preparado con las hojas topográficas de INETER, ya sea en papel o en computadora.
2. Ubicamos las diferentes amenazas con mayor precisión (áreas de inundación, deslizamientos, fallas sísmicas, sequía, contaminación ambiental, epidemias, etc.
3. Ubicamos las diferentes vulnerabilidades: crecimiento desordenado poblacional, viviendas, focos de migración, focos de pobreza desnutrición, delincuencia, desempleo, etc. Es importante aclarar que las vulnerabilidades que no podamos ubicar en el mapa, las vamos indicando en un documento escrito.
4. Incluimos las zonificaciones territoriales de acuerdo al uso actual y potencial del suelo, su deterioro, la cantidad de amenazas presentes y nivel de peligrosidad.
5. Elaboramos una leyenda con toda la información básica del municipio, con las amenazas y vulnerabilidades identificadas, los niveles de peligro, la representación de los sitios críticos. (Ver anexo #10)

