

Segunda parte

# Lugares de mayor peligro



# Sitios críticos por deslizamientos

## Las Lajitas

Queda más o menos a un kilómetro al Este del poblado de San José de los Remates. Tiene muchos caminos de vaca y los árboles están idos para un lado. Eso quiere decir que esta zona tiene un peligro. Significa que no se puede fiar de él y hay que hacer algo para enmendar la falla.

Por un lado, si ENITEL no reubica los postes que pasan con el tendido eléctrico instalados en este cerro, corre el riesgo de perderlos por un deslizamiento, que además afectaría parte del poblado.

### Recomendaciones:

Hay que realizar un plan de reforestación con plantas de la región y buscar cómo sembrar especies de raíces profundas como el zacate vetiver y otros palos como el espadillo.

Los llamados caminos de vaca indican que en el lugar podrían darse futuros deslizamientos. Los árboles que se han ido de lado indican que en el lugar ha habido un deslizamiento de tierra...



# Cerro La Falda

Este es otro lugar que rodea por el poniente y que está a un kilómetro y medio de San José de los Remates.

Y para rematar presenta condiciones altas de peligro, porque tiene muchísimos caminos de vaca y además hay zonas de rompimientos del terreno.

La preocupación es porque se encontraron dos corrientes de lodo formado por las lluvias, que con cada aguacero se irá agrandando hasta provocar un deslizamiento, que Dios no ha de querer.

Además, en este lugar se encuentra la fuente de agua que abastece a todo el municipio y está siendo contaminada por el ganado, sin importar que forme parte de la reserva forestal.

## Recomendaciones

- Construir barreras muertas hechas de piedras y diques, tipo represas con estacas prendedizas.
- Rehabilitar las laderas con plantas de raíces profundas y reforestar con árboles para madera, leña, frutales.

## ¿Conoce usted otras formas?

Las obras de conservación de suelos son importantes en la prevención de deslizamientos superficiales, inundaciones y otro tipo de desastres...



# Cerro El Castillo

Este es otro cerro al que hay que ponerle mente. Usted puede ubicarlo facilito, mirando hacia el norte desde el poblado de San José de los Remates.

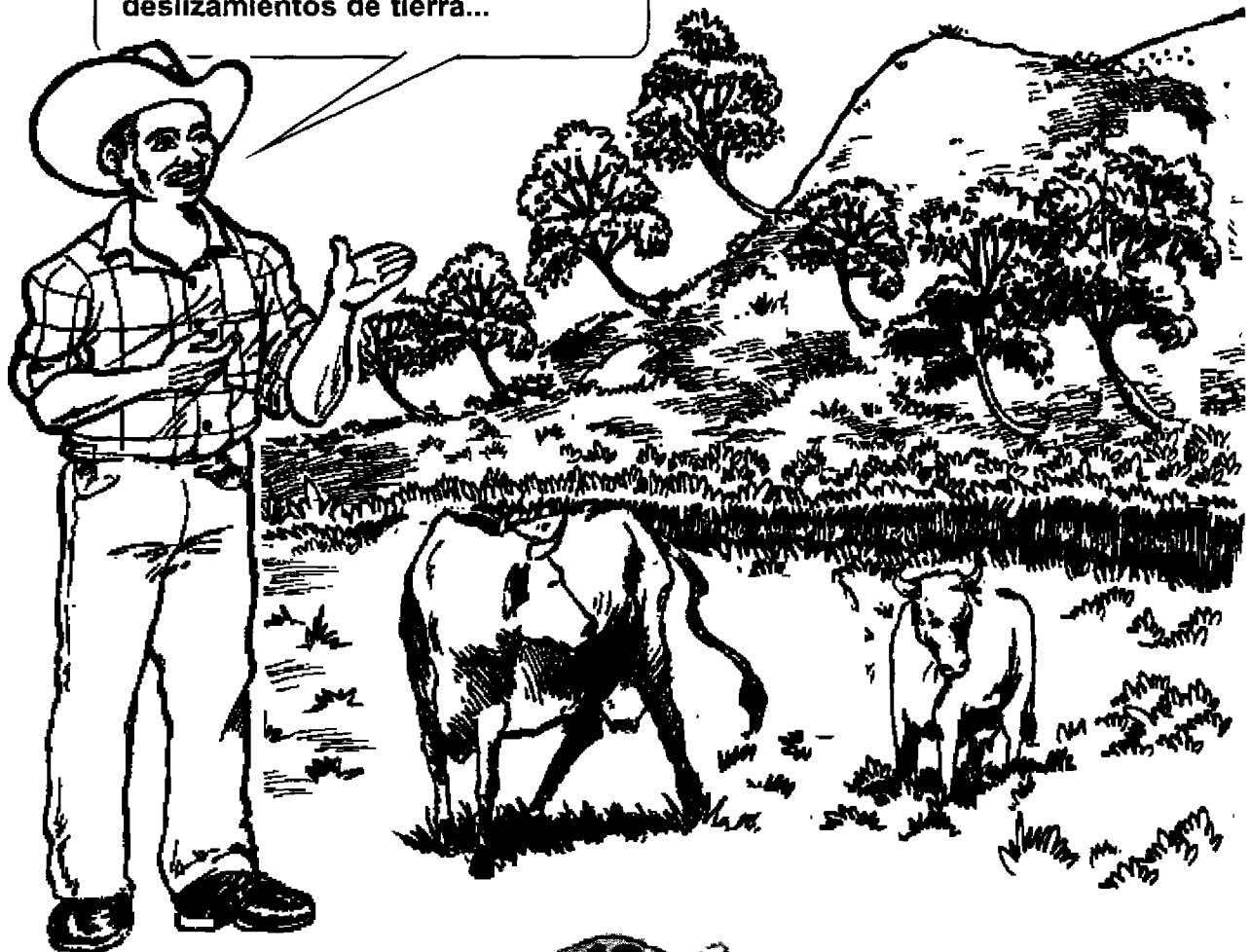
Ahí está a un kilómetro y medio, todo deteriorado, en la parte suroeste. Desde hace mucho tiempo avanza un deslizamiento de tierra, cortado en dos partes por una quebrada, que sumado a los abundantes

caminos de vaca, árboles inclinados y pequeñas coladas de lodo, se califica de alto peligro para la carretera y el poblado.

## Recomendaciones

- Construir barreras muertas hechas de piedras y hacer diques con estacas prendedizas en las cárcavas.
- Rehabilitar las laderas con plantas de raíces profundas y reforestar con árboles para madera, leña, frutales.

Cuando los árboles se doblan y hay "caminos de vaca", esta señal nos indica que hay deslizamientos de tierra...



# El Instituto Municipal

Dentro del pueblo de San José de los Remates, buscando por el lado Sur, en los alrededores del instituto hay otro deslizamiento.

En este sector hay muchos caminos de vaca que advierten que la gente está expuesta al peligro, cuando caigan buenos aguaceros.

Sumándole a este sitio crítico, hay un paredón que está en la parte trasera del instituto y que puede derrumbarse en cualquier momento. Este lugar entra en la lista crítica como un lugar de alto peligro.

## Recomendaciones

- Reforestar la ladera con siembras de raíces profundas y con árboles de usos múltiples que sirvan para madera, frutales, sacar postes, leña, rompevientos, alimento para el ganado.

*Sigue en la página 27*



**Ante todo evitemos construir en lugares que tengan señales de futuros deslizamientos o a la orilla de barrancos como este...**



# Busque en el mapa, el lugar donde usted vive

En la página siguiente aparece el mapa,  
de todo el municipio  
de San José de Los Remates.

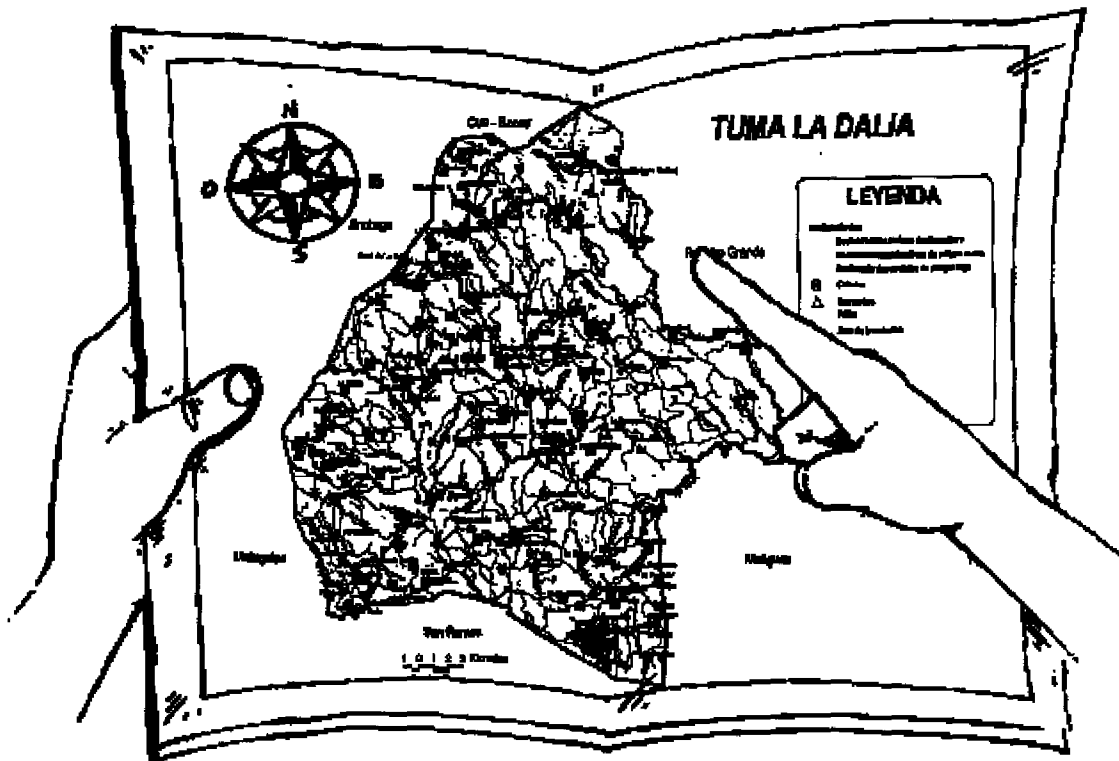
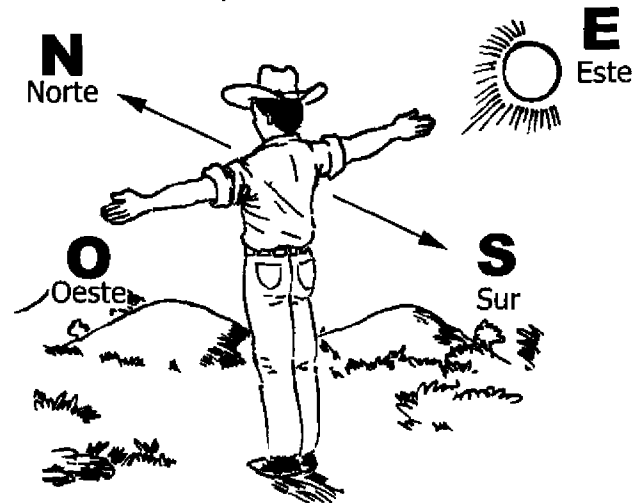
Es importante buscar el lugar donde vive,  
para conocer si hay peligros  
que pueden causar daños  
ya sea a su casa, las tierra, su comunidad,  
o a los caminos por donde viaja.

## ¿Cómo orientarse en el mapa?

En el mapa oriéntese de manera parecida  
a cuando se orienta con el sol.

Para orientarse con el sol,  
lo que se hace es,  
colocarse con los brazos abiertos  
y señalar con la mano derecha

hacia donde sale el sol cada mañana.  
Así queda mirando de frente, el Norte.  
A la espalda el Sur.  
A su mano derecha el Este.  
Y a su mano izquierda el Oeste.



Así en el mapa el Norte  
está en la parte de arriba.

El Sur en la parte de abajo.  
El Este a la derecha  
El Oeste a la izquierda.  
Igual que cuando lo hace frente al sol.

En el mapa aparecen los peligros  
que amenazan a las comunidades.  
Por eso aparecen zonas pintadas  
con diferentes colores:

**Las zonas de color rojo y anaranjada**  
señalan los lugares de deslizamientos  
de mayor peligro.

**Las zonas de color amarillo** son las zonas  
de deslizamientos de poco peligro.

**Las zonas de color celeste** señalan los  
lugares que se inundan.

**Los triangulitos de color verde**  
señalan las zonas de derrumbes ▲

En el mapa puede verse los cerros, los ríos  
y quebradas y la carretera.

También están marcadas las comarcas  
o caseríos con esta señal 🏠

Los sitios críticos que son los lugares  
de mayor peligro están marcados así ✳

*¿Ya encontró el lugar donde vive?  
¿Qué peligro le dice el mapa que hay en su lugar?*



Deslizamientos  
de mayor peligro.



Deslizamientos  
de poco peligro



Inundaciones



Derrumbes

