

Primera parte

La situación municipal



La casa de la familia prudente



En el año 2001 la Asociación de Municipios de Nicaragua, AMUNIC, con el apoyo de la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación, COSUDE, realizó estudios en varios municipios del país, para conocer los peligros que amenazan a la población y a sus bienes y sobre todo para saber qué hacer para reducir los desastres. Uno de los municipios donde se hizo el estudio fue Santo Domingo, en el Departamento de Chontales.

La Alcaldía se comprometió entre otras cosas a compartir con la población este estudio, que ahora usted tiene en sus manos. Ahora la idea es que usted conozca la situación del municipio, los peligros que tiene y las cosas que puede hacer usted, su familia y la comunidad donde vive

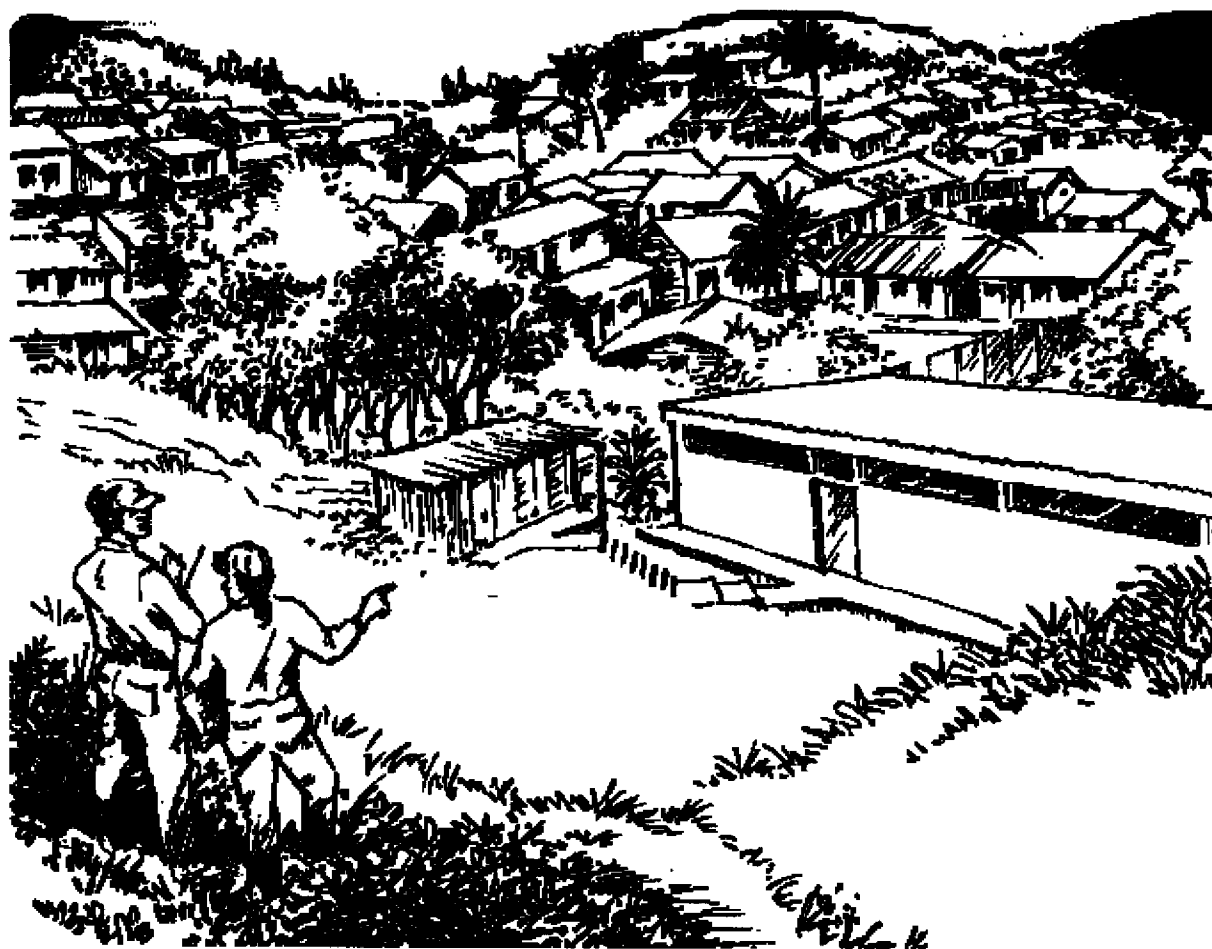
para evitar que en el futuro las lluvias o una tormenta, causen daños a su familia o a su comunidad.

Este folleto es una invitación a ser una familia prudente, como el hombre que aparece en la Biblia, en Mateo 7:24-25: "que edificó su casa sobre la peña, y descendió lluvia, y vinieron vientos y aquella casa no cayó, porque estaba firme sobre la peña.

Y no como el hombre insensato, que edificó su casa sobre la arena. Y descendió la lluvia, y vinieron ríos y soplaron vientos, la casa cayó y fue una gran ruina".

Los pobres no tenemos mucho donde escoger al construir la casa.





Un vistazo sobre el municipio

La vida

El municipio de Santo Domingo, ubicado en el departamento de Chontales, tiene 681 kilómetros cuadrados y colinda con los municipios de El Ayote, La Libertad, San Pedro de Lóvago, El Rama y Muelle de los Bueyes.

El municipio está situado entre la cordillera de Amerrisque y los llanos que bajan hacia el Atlántico.

La población vive de la ganadería, de sacar el oro, la plata y del comercio. Este territorio en el pasado fue poblado por indígenas, sobre todo Sumos o Mayagnas, que se establecieron en todo el municipio, sin llegar a formar poblados.

En 1870 y 1880 surgió el primer pueblo, estableciéndose el primer campamento minero.

Actualmente el municipio está compuesto por 18 comarcas: El Jobo, Bulum 1 y Bulum 2, Kuscuás, Tawa, Banadí, El Camastro, El Chile, Kurinwás, Palmira 1, Dos Bocas, Palmira 2, Tapalwás, El mono, El Salto, Fruta de Pan, Timuli y El Guineal.

Los Chinamos y Tapalwás que son puertos de montaña.

Los nombre de algunas comunidades recuerdan su origen indígena.

En el casco urbano hay 14 barrios. La población total del municipio en 1999, cuando el INEC realizó un censo, encontró que en el municipio vivían más de 17 mil habitantes. De cada 100 personas 37 viven en el casco urbano y 63 personas viven en el campo.



La mayor parte de las tierras del municipio se usan para la ganadería, producen leche, carne y venden ganado en pie. Se dedican a los cultivos para poder asegurar la comida de la familia como: los frijoles, el maíz, el banano, la yuca, el quequisque y la malanga.

La gente del casco urbano se dedica a sacar el oro, la plata y a comerciar.

El agua

Más de la mitad de los que viven en el pueblo, tienen agua potable en sus casas, mientras que en el campo donde vive la mayoría de la población, se abastecen de agua en pozos y manantiales.

En el casco urbano no hay alcantarillas para recoger el agua sucia y esa agua va a caer al Río Sucio.

En el municipio las inundaciones se han vuelto frecuentes a causa del despale en las partes altas por lo que el agua baja rápidamente al Río Sucio, La Cusuca, Tapalwas, y río Siquia; que lleva esas aguas que recoge del Municipio al río Escondido.

Las inundaciones además de ser un peligro para las casas y los cultivos ubicados en las partes bajas, contaminan el agua que utiliza la población, lo que causa enfermedades de la piel y del estómago.

Otra fuente de contaminación del agua ha sido la actividad minera, que desde el siglo pasado ha venido utilizando mercurio y cianuro.

¿Río sucio se llama? ¡Qué lindo!,
¡como que se ensucia solito, puest



El suelo

El municipio tiene en su territorio distintos relieves y tipos de suelos.

- La planicie del interior
- El Siquia superior
- Tierras altas del interior

En la planicie

La planicie abarca la parte Oeste del municipio, donde están ubicadas las comarcas El Camastro, Agua Zarca y Dos Bocas. Ahí los suelos relieve son algo ondulados.

En el Siquia Superior

Es la parte Norte del municipio, ubicada entre las comarcas Cuscuás y El Chile,

el relieve es algo ondulado y montañosos, son suelos arcillosos, propios para bosques y cultivos asociados con árboles.

Las partes más empinadas sólo son adecuados para sembrar árboles.

Las tierras altas del interior

Abarcan más de la mitad del municipio, son suelos barrialesos, propios para asociar pastos y árboles.

Los suelos del municipio están muy deteriorados a causa del despale para establecer potreros. Y en el sector urbano la manera de sacar el oro y la plata ha afectado los alrededores.

Estas dos situaciones además de afectar los suelos, ha afectado las fuentes de agua.



El oro y la plata

En Santo Domingo hay vetas que tienen oro, plata y otros minerales.

Los lugares donde hay minas en la antigüedad fueron zonas de volcanes.

En el municipio hay datos de que antes de la llegada de los españoles, ya se sacaba oro.

Los españoles en 1519 iniciaron la sacada del oro con sus propias maneras.

Hay vetas de oro como El Jabalí que ha sido explotada desde 1920.

Las compañías mineras para sacar el oro hicieron túneles bajo tierra que tienen unos 300 metros de profundidad.

En la actualidad, los guiriseros van abriendo huecos en los cerros para sacar el oro, al punto que parecen zompoperas y cualquier día pueden aterrarse.

Existe información de que el municipio tiene fallas ó grietas profundas en la tierra, ellas son las responsables de que a veces se sucedan temblores. No crean, la vida del guirisero es dura.

Los problemas

Este estudio encontró que las diferentes maneras de aprovechar los suelos están afectando el ambiente.

Las zonas que están sin árboles y en lugares empinados están sufriendo deslizamientos de terrenos.

Los lugares altos y rocosos que han sido despalados están sufriendo desprendimientos de grandes bloques de piedras que ruedan guiando abajo.

La Alcaldía y la población debe reflexionar sobre esta situación, para buscar otra manera de trabajar que no se deteriore más el ambiente.

En el municipio hay dos amenazas para la población: las inundaciones y los deslizamientos de terrenos.

La población del casco urbano es la más amenazada por estos peligros.

Si se fijan lo malo del despale es que alejan las lluvias, y que desbarata los suelos...

