

Primera parte

Una invitación a la prudencia



En el año 2001 la Asociación de Municipios, 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. Boaco fue uno de los municipios donde se hizo el estudio.

La alcaldía y muchos organismos que trabajan en Boaco ya conocen este estudio. La alcaldía se comprometió entre otras cosas a compartirlo con la población.

Este folleto que ahora usted tiene en sus manos, es un resumen de los principales resultados del estudio.

La idea es que conozca los peligros que hay en el municipio y las cosas que puede hacer usted, su familia y la comunidad donde vive para apoyar el Plan Municipal para la Reducción de Desastres.

Este folleto es una invitación a ser prudentes, como el hombre que aparece en la Biblia, 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".





Boaco en el corazón de Nicaragua

Boaco es un municipio que está en el centro del país, se puede decir que está en el corazón de Nicaragua.

Es un municipio muy grande que tiene mil ochenta y seis kilómetros cuadrados. Un territorio tan grande es una dificultad para la atención a la población de parte de la alcaldía.

En Boaco viven cincuenta y dos mil trescientas noventa y cinco personas. La mayoría vive en el campo en 48 comarcas. Y la tercera parte del total de la población vive en 21 barrios del casco urbano.

Boaco está situado en la zona montañosa de la cordillera de Amerrisque,

lo que le favorece con un clima de montaña agradable y con un sistema de lluvias que son moderadas y parejas en todo su territorio.

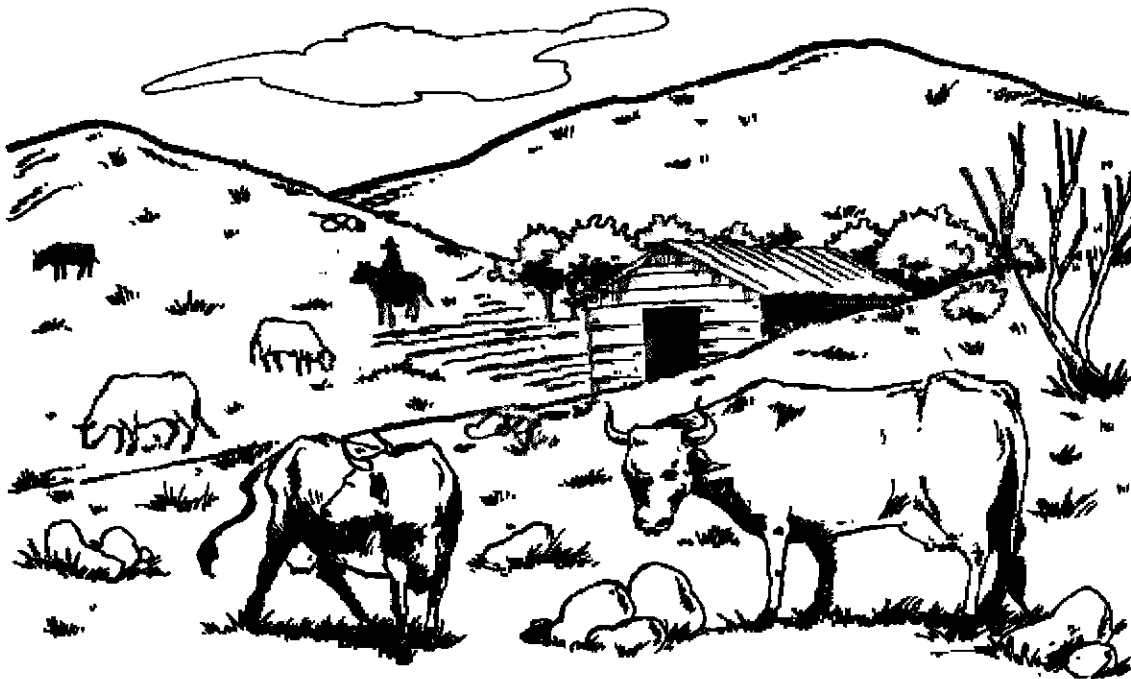
El clima y los suelos favorecen las actividades de la agricultura y la ganadería.

Sin embargo se está abusando de los suelos, los terrenos están despalados, y lugares que son propios para bosques se están usando para sembrar maíz y frijol o para establecer pastos.

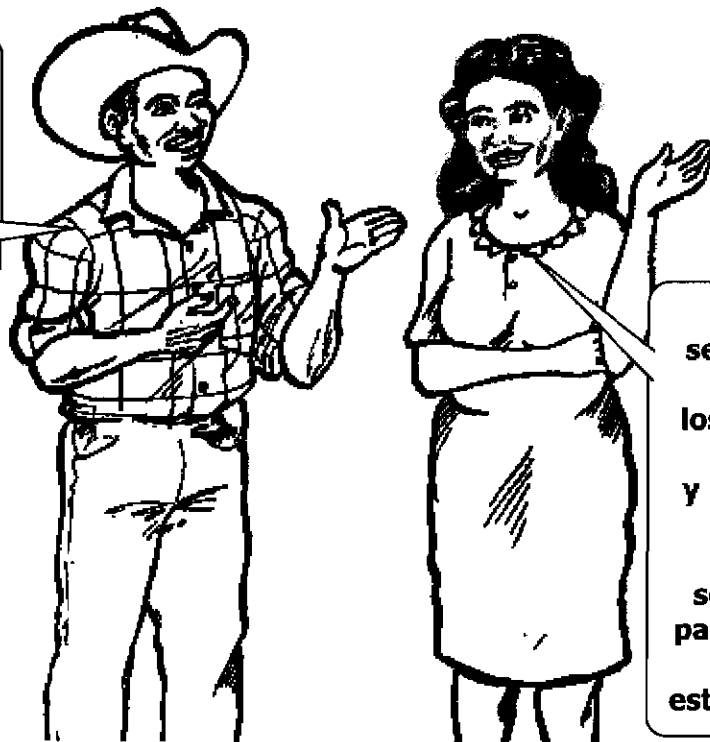
En Boaco ya es raro encontrar árboles. Los bosques son parte de los recuerdos de la gente mayor, porque los jóvenes y chavalos no los conocieron.



Boaco un municipio cada vez más árido



El clima y los
suelos
favorecen
las actividades
de la agricultura
y la ganadería...



Sin embargo
se está abusando
de los suelos,
los terrenos están
despalados,
y lugares que son
propios para
bosques
se están usando
para sembrar maíz
y frijol o para
establecer pastos...

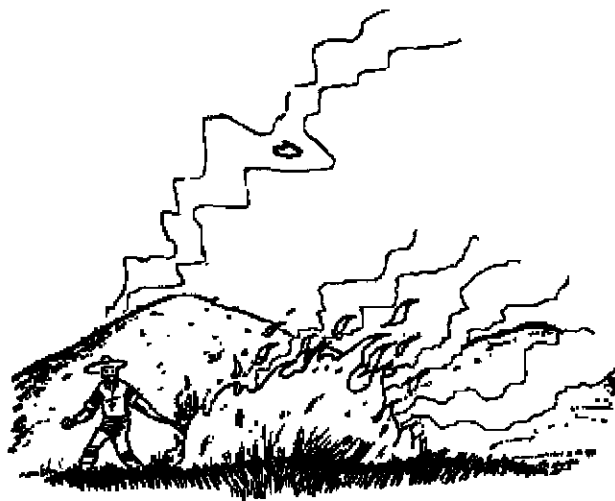
Boaco al perder los árboles, está perdiendo la protección de los suelos, y la capacidad para absorber el agua de la lluvia.

Por eso el municipio pasa por dificultades de escasez de agua:

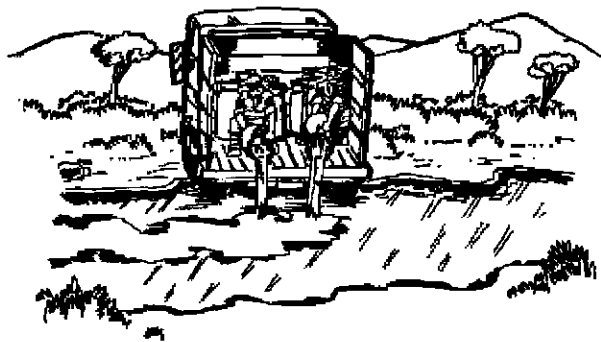
1. Debido al despale de las partes altas, en el invierno el agua de la lluvia baja tan rápido que los suelos no la absorben, y en el verano hasta los pozos se secan.



2. La quema que hacen para preparar las tierras para la siembra y para renovar los pastos, está convirtiendo al municipio en un lugar cada vez más árido.



3. La contaminación de las aguas por las actividades de las lecherías, las queseras, los beneficios de café y los químicos de la agricultura.



Es tal la falta de agua que hay en el municipio y es tanta la gente que vive allí, que para abastecer a la población de la ciudad, se trae agua de otro municipio, y la gente en el campo recorre grandes distancias para conseguir el agua.



El agua, una bendición y un peligro

La llegada de las lluvias son una bendición, pero con las lluvias vienen otros problemas:

las inundaciones, los derrumbes y los deslizamientos de suelos de las partes altas, que ponen en peligro la vida, las casas, las tierras, los animales y los cultivos, además de los caminos, carreteras, puentes, alcantarillas y tendido eléctrico.

Es decir que el peligro se agranda con la llegada de las lluvias.

En el norte del municipio de Boaco es donde se localizan los tres sitios que son más propensos a inundarse, ahí se recogen las aguas que bajan del río Grande de Matagalpa, y las aguas que bajan a los ríos Olama y Mollejones que también descargan sus aguas en el Río Grande de Matagalpa.

con las lluvias vienen otros problemas: las inundaciones, los derrumbes y los deslizamientos ...

Es decir que el peligro se agranda con la llegada de las lluvias...

