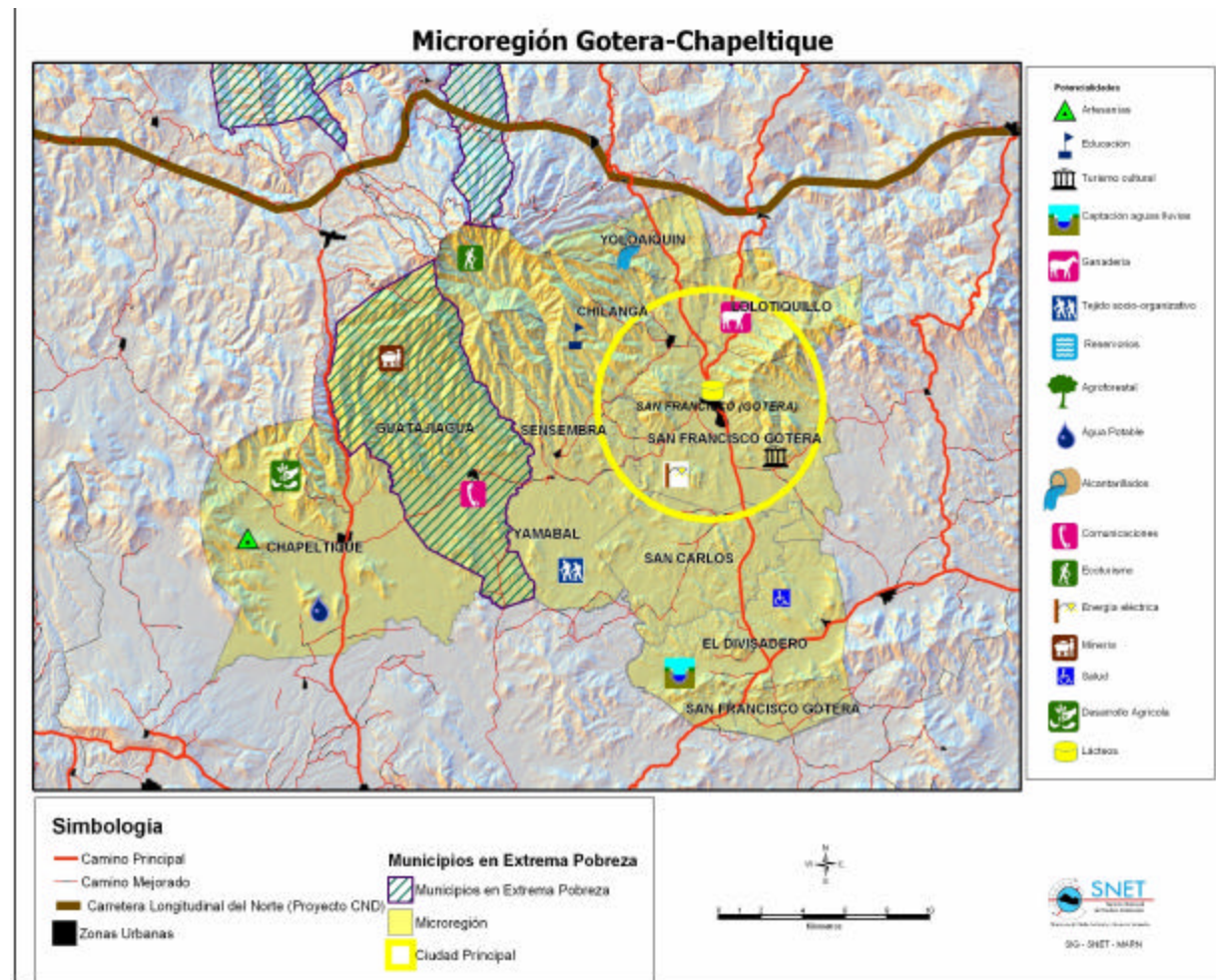


**Municipios:**

San Francisco Gotera, Yoloaiquin, Sensembra, San Carlos, El Divisadero, Yamabal, Guatajiagua, Chilanga, Lolotiquillo, Chapeltique.



CUADRO 3 : Tejido Socio Organizativo de la zona

N	Tipo de Institución	Frecuencia
<b>Instituciones gubernamentales</b>		
	CENTA	1
	Delegación de la Fiscalía General de la República	1
	Procuraduría de los derechos humanos	1
	Juzgados	1
	Alcaldía	1
	Unidades de salud	5
	Casas de salud	1
	Escuelas públicas	41
	<b>TOTAL</b>	<b>52</b>
<b>Instituciones no gubernamentales</b>		
	ONGs de desarrollo productivo	31
	<b>TOTAL</b>	<b>31</b>
<b>Iniciativas de asociación municipal</b>		
	Microregión Norte de Morazán	
	Microregión nor oriente de Morazán	
	<b>TOTAL</b>	<b>2</b>

Organizaciones comunitarias	
ADESCOS	25
Cooperativas agropecuarias	
Cooperativas de ahorro y crédito	
Círculos vecinales agropecuarios	
<b>Proyectos mas importantes de la zona</b>	
Proyecto Mujer y medio ambiente del Fondo de las Naciones Unidas para la Población - Asociación para la Participación al Desarrollo (UNFPA -APS)	
Proyecto Morazán de la Unión Europea	
Catholic Relief Services y Technoserve de El Salvador	
Proyecto diversificación Productiva y conservación de suelo y Agua de ADELM y APS.	

**FICHA RESUMEN**

**MICRO-REGION GOTERA CHAPELTIQUE**

**RESUMEN: Potencialidades de la microrregion**

**Vivienda**

El 58% de la vivienda es rural, con sistemas constructivos predominantes de bahareque y adobe, vulnerables ante las amenazas de origen natural, sumado a una baja cobertura de servicios básicos. La conectividad de la microregión es muy deficiente, con mínima conexión vial entre cantones. Esto permite que se haga una planificación de su dotación y construcción, de forma ordenada y proyectada al potencial crecimiento y desarrollo. Es una zona propicia para desarrollar el ecoturismo. La propuesta de la carretera Longitudinal del Norte, brindara oportunidades de mejorar la interconexión vial de la ciudad de Guatajiagua, así como facilitar las oportunidades sociales y económicas.

**Infraestructura**

Debido a los potenciales recursos turísticos de la zona y ante la falta de infraestructura turística, se debe impulsar la generación de la infraestructura para turismo ecológico y potenciar el cultural debido a que esta es de escasa a nula. Actualmente esta zona cuenta con pocos hoteles en el municipio de Perquin. La propuesta de la carretera Longitudinal del Norte, brindara oportunidades de mejorar la interconexión vial de las ciudades de Guacalocti, Jocoateca, San Isidro y Torola, así mismo facilitara las oportunidades sociales y económicas. Al mejorar la conectividad se obtendrían mayores oportunidades de desarrollo en la región.

Es importante promover e implementar planes de ordenamiento y desarrollo territorial para planificar el uso de la tierra, capacitar a los municipios en la elaboración de ordenanzas municipales.

**Geología**

La zona Norte del país tiene un potencial para la explotación minera, en especial metales preciosos y metales para la industria. La micro región se encuentra en la zona II de la macro zonificación sísmica de El Salvador, por lo que la magnitud e intensidad de los sismos es menor que en la zona I Siendo una zona más segura para la construcción de infraestructura que aquellos municipios ubicados en la zona I de zonificación sísmica. Las pérdidas y daños por eventos naturales extremos son relativamente pocos en la zona. La susceptibilidad por deslizamientos es moderada y de licuefacción es baja.

Se requiere de una investigación detallada para obtener el verdadero potencial minero de la zona, los volúmenes y ubicación exacta. Aunque en la zona, la intensidad de los sismos es baja, se debe construir siempre bajo los requerimientos mínimos de seguridad.

**Hidrología**

La micro región carece de una estructura geológica que permita la infiltración y alimentación óptima de los mantos acuíferos, por lo que también se limita el alimento a los acuíferos colgados; sin embargo, existe la posibilidad que en los ríos El Pueblo y Los Amates, la infiltración sea mejor por lo que se requiere de estudios más detallados .

**Climatología**

En la micro región se presenta una precipitación promedio anual de un mil 900 a 2 mil 100 milímetros. Se pueden desarrollar obras de captación de aguas lluvias para contrarrestar las deficiencias que existen en el sistema de abastecimiento de agua y en los sistemas de riego, especialmente durante la época seca, ya que la zona se encuentra dentro del área que es afectada por la sequía.

**Aspectos Ambientales**

La creciente presión sobre los recursos naturales promueve una explotación inadecuada, ya que casi el 100% de las familias cocinan sus alimentos con leña. Otra característica de la zona es la falta de saneamiento ambiental, pues el 43% de las viviendas carecen de letrinas, y la mitad del 47% de los cantones carecen de una disposición adecuada de los desechos sólidos. El área boscosa propicia el establecimiento de sistemas de aprovechamiento forestal sostenible, establecimiento de corredores biológicos en la zona protegida de Nahuaterique, lo cual es adecuado para el establecimiento de programas de pago por servicios ambientales.

**Aspectos Sociales**

La presencia alta de instituciones en la zona es un potencial, al contar con una serie de socios que pueden replicar o promover el desarrollo en esta micro región, esto es un potencial. Tomando en cuenta los tipos de socios presentes en la zona, se puede promover el desarrollo en esta micro región, actuando cada uno de ellos desde sus campos de acción. Sin embargo, durante mucho tiempo los problemas de falta de comunicación, coordinación y protagonismos han sido amenazas que no han permitido que su trabajo sea eficiente. Se vuelve urgente entonces, trabajar en estos aspectos para no duplicar esfuerzos, optimizar los recursos disponibles, y hacer de estas organizaciones una fuerza de trabajo importante.

**Aspectos Agrícolas**

Esta es una zona donde se puede apoyar el desarrollo de ganadería de doble propósito o de engorde. Producción de otros cultivos como el Achiote, Jocote y Anil; por lo que se recomienda promover capacitaciones para estos nuevos cultivos, asistencia técnica y microcréditos para apoyar el desarrollo del sector. Se debe tener presente que esta micro-región se encuentra en zona de sequía, por lo que la consideración de ubicación y construcción de reservorios tanto para uso agrícola como para consumo humano son importantes.

**Aspectos Económicos**

Existe en la zona una cultura y potencial para el desarrollo de microempresas, por tanto se debe potenciar el desarrollo de las artesanías con práctica de producción sostenible, entre los principales productos generados están: las hamacas y la Jarcia, que son artesanía originales y única en el país.

Sobre la base del apoyo de un programa de desarrollo turístico de la zona, la construcción del puerto de Cutuco genera una oportunidad de crecimiento; así como la conexión física de la micro-región con el resto del país por medio de la carretera Longitudinal del Norte que fortalece las iniciativas de desarrollo propuestas en la zona. Las características de diseño para la apertura y ampliación de la infraestructura vial debe considerar las medidas de mitigación de riesgos necesarias y emplear la mano de obra local para la generación de nuevos empleos.

El ecoturismo como una práctica de conservación y generación de ingresos para los pobladores de la zona, es un potencial que debe ser explotado, considerando las características de vegetación, historia, belleza escénica y los aspectos culturales de la población.

Características económicas de la Población	Estructura Productiva	El Uso Productivo de los Recursos Naturales	La Producción Territorial
PEA de 63,141	Agropecuaria	Actividad turística.	Leche
67.9% son hombres y 32.1% Mujeres	Comercio	Actividad Maderera	Ganado
Desempleo abierto del 6.6%.	Servicios	Agricultura	Granos Básicos
Ingreso por hogar mensual de US\$ 271.98.			
13,018 hogares reciben remesas			