



2011 - 2025



Plan de desarrollo
Malacatancito
Huehuetenango

Diciembre 2010

<p>02.01.02</p> <p>CM 1303</p>	<p>Consejo Municipal de Desarrollo del Municipio de Malacatancito y Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia, Dirección de Planificación Territorial. Plan de Desarrollo Municipal Malacatancito, Huehuetenango. Guatemala: SEGEPLAN, 2010.</p> <p><i>98 p. il. ; 27 cm. Anexos. (Serie: PDM SEGEPLAN, CM 1303)</i></p> <p>1. Municipio. 2. Diagnóstico municipal. 3. Desarrollo local. 4. Planificación territorial. 5. Planificación del desarrollo. 6. Objetivos de desarrollo del milenio.</p>
------------------------------------	---

Consejo Municipal de Desarrollo

Municipio de Malacatancito, Huehuetenango, Guatemala, Centro América

PBX: 77569677

<http://cpdmunimalacatancito.blogspot.com/>

Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia

9ª. calle, 10-44 zona 1, Guatemala, Centro América

PBX: 23326212

www.segeplan.gob.gt

Se permite la reproducción total o parcial de este documento, siempre que no se alteren los contenidos ni los créditos de autoría y edición

Directorio

Irene Hidalgo López
Presidente del Consejo Municipal de Desarrollo, Malacatancito, Huehuetenango

Karin Slowing Umaña
Secretaria de Planificación y Programación de la Presidencia, SEGEPLAN

Ana Patricia Monge Cabrera
Sub Secretaria de Planificación y Ordenamiento Territorial, SEGEPLAN

Juan Jacobo Dardón Sosa
Asesor en Planificación y Metodología, SEGEPLAN

Luis Arturo Meza Ochoa
Delegado Departamental, SEGEPLAN, Huehuetenango

Equipo facilitador del proceso

Patricia Abesaida López Guevara
Directora Municipal de Planificación, Malacatancito, Huehuetenango

Oswaldo Otoniel Villatoro Pérez
Facilitador del proceso de planificación, SEGEPLAN, Huehuetenango

Carlos Adalberto Macario Ajca
Especialista en Planificación, SEGEPLAN, Malacatancito, Huehuetenango

Con la conducción y asesoría metodológica de la Dirección de Planificación Territorial
SEGEPLAN

INDICE GENERAL

I. PRESENTACION.....	1
II. INTRODUCCION	3
III. ANTECEDENTES DEL PROCESO DE PLANIFICACION.....	6
IV. OBJETIVOS DEL PDM	7
4.1. Objetivo General	7
4.2. Objetivos Específicos del PDM	7
V. METODOLOGIA DEL PROCESO	8
VI. DIAGNOSTICO	10
6.1. Descripción general del municipio.....	10
6.1.1. Ubicación geográfica y subregionalización municipal	10
6.1.2. Demografía	13
6.2. Historia, cultura e identidad	16
6.3. Dimensiones.....	18
6.3.1. Dimensión social.....	18
a. Salud.....	18
b. Seguridad alimentaria y nutricional.....	21
c. Educación	23
d. Servicios básicos	28
e. Seguridad ciudadana.....	31
f. Participación ciudadana.....	31
g. Conclusión dimensión social.....	33
6.3.2. Dimensión ambiental	36
a. Recursos naturales.....	36
b. Gestión de riesgo/análisis de riesgo	40
c. Saneamiento ambiental.....	44
6.3.3. Dimensión económica.....	48
a. Empleo y migración	48
b. Desarrollo productivo.....	50
c. Mercado y condiciones del entorno.....	52
d. Servicios	52
e. Conclusiones Dimensión Económica.....	55
6.3.4. Dimensión político institucional.....	57
a. Administración local e instituciones	57
b. Funcionamiento del Gobierno Local	58
c. Formas de organización comunitaria.....	59
d. Conclusiones dimensión político institucional.....	59
6.4. Síntesis del modelo de desarrollo territorial actual	61
7.1. Visión	64
7.2. Modelo de Desarrollo Territorial Futuro.....	64
7.3. Ejes de Desarrollo	66

7.3.1. Servicios sociales y básicos de calidad con enfoque microregional	69
7.3.2. Fomento al desarrollo económico y productivo con énfasis en microregiones	70
7.3.3. Desarrollo forestal y saneamiento ambiental	70
7.3.4. Desarrollo político institucional	71
7.4. Matriz de Planificación	72
VIII. BIBLIOGRAFIA.....	79
IX. ANEXOS.....	82
X. SITIOS DE BUSQUEDA DE INFORMACION.....	86

INDICE DE CUADROS

Cuadro No. 1 Listado de lugares poblados.....	11
Cuadro No. 2 Proyecciones de población.....	14
Cuadro No. 3 Grupos etareos, área urbana-rural y grupo étnico	15
Cuadro No. 4 Comunidades en riesgo de inseguridad alimentaria y nutricional	21
Cuadro No. 5 Indicadores educativos nivel preprimaria	24
Cuadro No. 6 Indicadores educativos nivel primaria	24
Cuadro No. 7 Indicadores educativos nivel básico.....	25
Cuadro No. 8 Indicadores educativos nivel diversificado	25
Cuadro No. 9 Población escolar ciclo 2009	26
Cuadro No. 10 Analfabetismo	26
Cuadro No. 11 Grupos organizados	32
Cuadro No. 12 Uso actual del suelo	36
Cuadro No. 13 Especies de fauna.....	39
Cuadro No. 14 Criterios para la categorización de amenazas	41
Cuadro No. 15 Número y categoría de amenazas identificadas	41
Cuadro No. 16 Amenazas por categoría según micro regiones.....	42
Cuadro No. 17 Vulnerabilidades por factores según micro regiones	43
Cuadro No. 18 Estimación del riesgo	43
Cuadro No. 19 Población económica	48
Cuadro No. 20 Ingresos municipales 2009.....	58

INDICE DE GRAFICOS

Gráfico No. 1 Proyecciones de población	14
Gráfico No. 2 Pirámide poblacional	15
Gráfico No. 3 Prevalencia de retardo en talla.....	22
Gráfico No. 4 Índice de analfabetismo	27
Gráfico No. 5 Destino de las remesas.....	50
Gráfico No. 6 Análisis de actores por tipo	58

INDICE DE MAPAS

Mapa No. 1 Dimensión Social. Malacatancito, Huehuetenango	35
Mapa No. 2 Dimensión ambiental. Malacatancito, Huehuetenango.....	47
Mapa No. 3 Dimensión económica. Malacatancito, Huehuetenango	56
Mapa No. 4 Dimensión Político institucional. Malacatancito, Huehuetenango	60
Mapa No. 5 Modelo de Desarrollo Territorial Actual. Malacatancito, Huehuetenango....	62
Mapa No. 6 Modelo de Desarrollo Territorial Futuro. Malacatancito, Huehuetenango....	65

INDICE DE MATRICES

Matriz No. 1 Perfil socioeconómico	53
Matriz No. 2 Motores económicos.....	54
Matriz No. 3 Servicios sociales y básicos de calidad.....	72
Matriz No. 4 Fomento al desarrollo económico y productivo con énfasis en microregiones.....	75
Matriz No. 5 Desarrollo forestal y saneamiento ambiental.....	77
Matriz No. 6 Político institucional.....	78

INDICE DE RECUADROS DE ODM

Recuadro No. 1 Mortalidad materna.....	19
Recuadro No. 2 Asistencia en partos	20
Recuadro No. 3 Mortalidad en niños y niñas menores de cinco años.....	21
Recuadro No. 4 Pobreza y pobreza extrema	23
Recuadro No. 5 Tasas de escolarización, terminación y alfabetización	27
Recuadro No. 6 Relación entre mujeres y hombres en educación.....	28
Recuadro No. 7 Acceso a agua potable y saneamiento básico	45

INDICE DE ANEXOS

Anexo No. 1 Acta de aprobación CODEDE	82
Anexo No. 2 Fotografías que identifican al Municipio.....	83

GLOSARIO DE ACRONIMOS

ACODIHUE	Asociación de Cooperación al Desarrollo Integral de Huehuetenango
ACODIM-M	Asociación Comunitaria de Desarrollo Integral Maya Mam
ALP	Análisis del Sistema de Lugares Poblados
ASDITTOJ	Asociación de Desarrollo Integral Todos Juntos
ASIS	Análisis de Situación de Salud
ASOMAM	Asociación Mam de Agricultores para el Desarrollo Integral
BANRURAL	Banco de Desarrollo Rural, Sociedad Anónima
BHMBS	Bosque Húmedo Montano Bajo Subtropical
BHST	Bosque Húmedo Subtropical Templado
CAP	Centro de Atención Permanente
CEDFOG	Centro de Estudios y Documentación de la Frontera Occidental de Guatemala
CEFA	Comité Europeo para la Formación y la Agricultura
CEIBA	Asociación para la Promoción y Desarrollo de la Comunidad
COCODES	Consejos Comunitarios de Desarrollo
COMUDE	Consejo Municipal de Desarrollo
CONALFA	Comité Nacional de Alfabetización
CONRED	Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres
CTA	Coordinación Técnica Administrativa
CUNOROC	Centro Universitario de Nor Occidente
DASH	Dirección de Área de Salud de Huehuetenango
DEOCSA	Distribuidora de Electricidad de Occidente, Sociedad Anónima
DMP	Dirección Municipal de Planificación
EPS	Ejercicio Profesional Supervisado
FODA	Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas
INAB	Instituto Nacional de Bosques
INE	Instituto Nacional de Estadística
INSAN	Inseguridad Alimentaria y Nutricional
IUSI	Impuesto Único Sobre Inmuebles
IVA	Impuesto al Valor Agregado
MOSCAMED	Programa de Control de la Mosca del Mediterráneo
MAGA	Ministerio de Agricultura Ganadería y Alimentación
MAMSOHUE	Mancomunidad de Municipios del Sur Occidente de Huehuetenango
MARN	Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales
MDTA	Modelo de Desarrollo Territorial Actual
MDTF	Modelo de Desarrollo Territorial Futuro
MINEDUC	Ministerio de Educación
MSPAS	Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
ODM	Objetivos de Desarrollo del Milenio
OMM	Oficina Municipal de la Mujer
OMS	Organización Mundial de la Salud
ONG	Organización No Gubernamental

PDM	Plan de Desarrollo Municipal
PDRL	Proyecto de Desarrollo Rural y Local
PEA	Población Económicamente Activa
PIMA	Plan de Inversiones Multianuales
PINFOR	Programa de Incentivos Forestales
PINPEP	Programa de incentivos Forestales para Pequeños Productores
PNC	Policía Nacional Civil
POA	Plan Operativo Anual
PS	Puesto de Salud
RENAP	Registro Nacional de Personas
SEGEPLAN	Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia
SESAN	Secretaria de Seguridad Alimentaria y Nutricional
SINIT	Sistema Nacional de Información Territorial
TSE	Tribunal Supremo Electoral
URL	Universidad Rafael Landivar
USAC	Universidad de San Carlos de Guatemala
USDA	Departamento de Agricultura de los Estados Unidos
USIGHUE	Unidad de Sistemas de Información Geográfica de Huehuetenango

I. PRESENTACION

SEGEPLAN como el ente rector, articulador y regulador del Sistema Nacional de Planificación del Desarrollo en Guatemala, con la finalidad de coadyuvar al cumplimiento de su Visión institucional de “Elevar continuamente el nivel de desarrollo humano de la población guatemalteca, a través de la aplicación de un sistema renovado de planificación integrada del desarrollo de carácter nacional, que parte del enfoque territorial y se basa en la gestión coordinada de las políticas públicas, la inversión y la cooperación internacional”; ha impulsado en todo el país, procesos participativos en el seno de los Consejos de Desarrollo Urbano y Rural.

En este esfuerzo conjunto de diferentes actores, se ha tomado como base el territorio, comprendido éste, como el espacio físico donde convergen las relaciones humanas y sociales, con las económicas, ambientales y político institucionales, que permiten identificar las dinámicas más importantes, en los diferentes niveles de intervención: municipal, departamental, regional, sectorial y nacional.

Uno de los productos de este proceso, son los planes de desarrollo municipal, que se gestan con la finalidad de hacer propuestas que, de manera articulada, contribuyen a mejorar las condiciones actuales del país. Un primer paso en este esfuerzo nacional, es la construcción colectiva y permanente de los planes como instrumentos de gestión que orientan la toma de decisiones y ordenan la inversión pública en los territorios. En este contexto, es importante indicar que los lineamientos que guían el presente plan de desarrollo, son los Objetivos de Desarrollo del Milenio, como compromisos de Estado y las políticas públicas vigentes; además, es importante resaltar que como consecuencia de los efectos provocados por la tormenta Agatha se tomó como referente el Plan Nacional de Recuperación y Reconstrucción con Transformación –PNRT-.

Se espera que la población se apropie del plan de desarrollo, porque de la gestión y el seguimiento que se dé a las estrategias planteadas, dependerá el éxito en la implementación, la sostenibilidad del mismo y por ende se contribuye en la construcción de un municipio con mejor calidad de vida para todos sus habitantes.

Karin Slowing Umaña
Secretaria de Planificación y Programación de la Presidencia



EL INFRASCRIPTO SECRETARIO TECNICO DEL CONSEJO DEPARTAMENTAL DE DESARROLLO DE HUEHUETENANGO, CERTIFICA QUE TUVO A LA VISTA EL ARCHIVO DE ACTAS MOVILES DEL CONSEJO, DONDE APARECE EL ACTA NUMERO SIETE GUION DOS MIL OCHO, DE FECHA VIERNES UNO DE AGOSTO DEL AÑO DOS MIL OCHO, QUE EN SU PUNTO DECIMO LITERALMENTE DICE:----

DECIMO: Presentación del Programa de Cooperación Italiana para Huehuetenango y El Quiché. La Licenciada Celeste Molina, oficial de programas de la Cooperación Italiana, procedió a presentar el Programa de Apoyo a la Gobernabilidad Democrática y el Desarrollo Territorial y Económico Local en los Departamentos de El Quiché y Huehuetenango, el cual será auspiciado con fondos de la Cooperación Italiana, administrado por el PNUD y ejecutado por el MAGA y la Segeplan. Hizo un breve reseña de las inversiones de la Cooperación Italiana la cual se ha dirigido al sector niñez, juventud y mujer, así como al desarrollo rural, territorial y socio productivo de las zonas más pobres del país; y que en suma significa el aporte de siete punto cinco millones de euros. El programa en referencia tendrá una duración de tres años y contará con un aporte de la cooperación del orden de los tres punto setecientos cincuenta millones de dólares (3.75 millones). El Programa contempla tres componentes, a) GESTION TERRITORIAL DESCENTRALIZADA, que contempla el Proceso de Planificación Territorial Integral, a cargo de la Segeplan, b) PROMOCION DE LAS ECONOMIAS LOCALES Y APOYO A MIPYMES a cargo del MAGA y c) FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTITUCIONALES del MAGA y Segeplan, a nivel departamental. El ingeniero Miguel Ángel Moir, subdirector de Políticas Territoriales de la Segeplan, procedió a presentar el componente de Gestión Territorial Descentralizada, que contempla el establecimiento del Sistema de Planificación y Programación Territorial, mediante la implementación de la herramienta metodológica de Planificación Territorial Integral -PTI-. Indicó que la PTI constituye la versión modificada de la metodología PET, cuyo objetivo general es el de aportar una metodología con enfoque participativo, que contribuya, en el marco del sistema de Consejos de Desarrollo, a generar la cultura de planificación en los diferentes niveles de estamentos de desarrollo del país. Continuó indicando el ingeniero Moir, que la PTI tiene como objetivos específicos viabilizar el proceso metodológico de planificación en los niveles municipal, territorial/intermunicipal y departamental; y proporcionar al Sistema de Consejos de Desarrollo y las instancias de planificación desconcentradas, descentralizadas y sectoriales, una herramienta metodológica que facilite el cumplimiento de sus funciones, articuladas con la Planificación Territorial Integral. El Proceso de PTI tomará como base el trabajo realizado a partir de las PET, con el agregado que este nuevo proceso abarcará desde el nivel municipal hasta el departamental y particularmente se buscará dar expresión presupuestaria a los proyectos priorizados y perfilados durante el proceso. Por su parte, el personero del MAGA procedió a presentar el segundo componente del Programa de la Cooperación Italiana, el de PROMOCION DE ECONOMIAS LOCALES Y APOYO A MIPYMES, el cual procurará maximizar los aportes de todos los actores y productores locales, articulando su oferta a partir del análisis de las producciones y potencialidades locales, de esa cuenta se tiene por objetivo Mejorar las capacidades empresariales locales para comerciar los productos potencial del territorio que incluyen la mejora empresarial, la mejora de cadenas productivas y el acceso a crédito. Los ejes estratégicos de este componente son la Valorización de los productores locales, Fortalecimiento de la Seguridad Alimentaria a Nivel Local, Mejoramiento de la calidad de las producciones, registro de productos y marcas; y cofinanciamiento y acceso universal de los beneficiarios a los servicios ofrecidos. Terminó indicando el representante del MAGA, que este componente incluye una estrategia de sostenibilidad a bien de garantizar el seguimiento y continuidad de las acciones impulsadas, en los ámbitos social, ambiental y financiero; seguidamente, el proceso PTI fue sometido a discusión, siendo aprobado por el pleno,-----

Y PARA REMITIR A DONDE CORRESPONDE EXTENDIENDO FIRMO Y SELLO LA PRESENTE EN UNA HOJA MEMBRETADA TAMAÑO OFICIO, A LOS SEIS DIAS DEL MES DE MARZO DEL AÑO DOS MIL NUEVE.-----

Ing. Agr. Luis Arturo Meza Ochoa
Secretario Técnico.
CODEDEH



II. INTRODUCCION

El Plan de Desarrollo Municipal –PDM– del municipio de Malacatancito departamento de Huehuetenango constituye un esfuerzo consensuado entre diversos actores locales en el seno del Consejo Municipal de Desarrollo –COMUDE– en donde confluyen el Concejo Municipal, delegados de los Consejos Comunitarios de Desarrollo –COCODE–, instituciones sectoriales con presencia en el municipio, empresarios locales, así como líderes y lideresas de la sociedad civil.

El plan se definió mediante un proceso participativo con enfoque territorial (y de riesgo) facilitado por la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia –SEGEPLAN–, contando con los liderazgos del Alcalde y Concejo Municipal y, el acompañamiento técnico de la Dirección Municipal de Planificación. Es importante señalar que se asumieron todos aquellos antecedentes de planificación local o sectorial realizados en el municipio tanto por el gobierno local como por organizaciones sociales, instituciones académicas y agencias de cooperación.

El proceso de planificación se desarrolló en el marco de la legislación vigente, atendiendo lo prescrito en la Constitución Política de la República¹, la Ley de los Consejos de Desarrollo Urbano y Rural², la Ley Marco de los Acuerdos de Paz³, el Código Municipal, la Ley General de Descentralización y la Ley Preliminar de Regionalización, que son instrumentos que definen los lineamientos y elementos para orientar la planificación territorial en el país.

Este proceso participativo tuvo una duración de 19 meses en los que paso a paso se realizaron diversas actividades de: diagnóstico, problematización e identificación de potencialidades y de visualización en el futuro del tipo de desarrollo deseado para el municipio. Un resultado importante de este proceso, son los ejes de desarrollo que constituyen las estrategias generales del plan. Estos múltiples pasos del esfuerzo colectivo de planificación, se compilaron en el documento en sus dos partes constitutivas: el diagnóstico y el plan. En estas actividades, el diálogo franco y abierto entre los participantes sobre las características locales, sus problemas y las soluciones a los mismos, fue la manera de alcanzar los acuerdos necesarios que permitieron avanzar a los pasos subsiguientes.

¹ De acuerdo con la Constitución Política de la República, en el Artículo 134, literal b) que se refiere a la “obligatoriedad de los municipios y entidades descentralizadas y autónomas a mantener una estrecha coordinación con el órgano de planificación del Estado”, que es SEGEPLAN.

² La Ley de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural, asigna como objetivo del Sistema de Consejos de Desarrollo, el propósito de “organizar y coordinar la administración pública, mediante la formulación de políticas de desarrollo, planes y programas presupuestarios, así como la coordinación interinstitucional pública y privada”.

³ Esta Ley se articula con el Sistema Nacional de Planificación a través del objeto de la Ley, que dice, entre otros, “garantizar el desarrollo integral de la persona y cimentarse sobre el desarrollo participativo que promueva el bien común y, que responda a las necesidades de la población”.

El PDM entonces, es un esfuerzo inicial y consensuado entre actores locales que cumplirá con varias finalidades para todos sus habitantes y deberá constituirse en:

1. Un documento que recoja el conocimiento de los participantes y actores locales sobre la situación actual del municipio combinado con los aportes de conocimiento técnico proveniente de fuentes bibliográficas e institucionales; conocimiento que deberá año con año enriquecerse a través de ejercicios de diálogo permanente en el COMUDE y en los diversos espacios de organización privada, social y comunal (barrios, colonias, aldeas, cantones, caseríos y parajes).
2. Un instrumento formador de ciudadanía en tanto conocimiento social y técnico del espacio inmediato en donde se vive y se reproduce el individuo, la familia y la comunidad.
3. Un instrumento ordenado y priorizado de la problemática del municipio, que asiente la referencia básica medible de la situación actual del municipio para que año con año pueda servir como punto de comparación del avance en el cumplimiento de las metas propias del desarrollo proyectado y deseado.
4. Una guía ordenada y priorizada para la toma de decisiones sobre la inversión en el municipio, que tiene incorporada la demanda planteada desde la diversidad de las comunidades rurales y de sus espacios urbanos.
5. Constituirse en un instrumento de política pública municipal, que sirva a las diferentes expresiones políticas como base de sus planes de gobierno municipal, en donde se recrean las estrategias de desarrollo sobre una línea de base que conoce toda la ciudadanía local (y nacional) garantizando así, la democracia y la contribución de cada ejercicio de gobierno, al desarrollo.

Adicionalmente, el PDM es una parte importante del Sistema Nacional de Planificación – SNP– en donde se articula y debe cumplir con las siguientes funciones:

1. Instituirse en un instrumento de articulación multinivel y sectorial en tanto sus demandas se reflejen en los planes de desarrollo departamental, regional y nacional, en las políticas públicas; y viceversa.
2. Establecerse como una base de información organizada integral como instrumento para la formulación de política pública, en tanto expresa en el espacio municipal las desigualdades sociales y asimetrías territoriales. Esta función demanda la producción de información sectorial en los distintos niveles territoriales de manera sistemática.
3. Constituirse en evidencia e indicador del fortalecimiento de la descentralización y desconcentración del Estado.

El PDM se realizó teniendo como marco de referencia la situación del desarrollo local, el grado de cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio⁴ resultado que plantea retos importantes para alcanzar como sociedad para el año 2015. De igual forma, el PDM consideró la información relacionada con el Plan Nacional de Reconstrucción con Transformación e incorporó el enfoque de riesgo y el manejo integrado de recursos hídricos en la planificación del desarrollo. La incorporación de estos enfoques va encaminada no sólo a prevenir desastres sino a visualizar progresiva y socialmente de manera aplicada y solidaria, los procesos de adaptación al cambio climático. Finalmente, es pertinente señalar que el proceso de planificación superó barreras de diversos tipos; sobre todo, aquellas escépticas o contrarias a la apertura democrática de la discusión abierta de los problemas locales; y también presentar el PDM como un instrumento de partida para el desarrollo local, perfectible e interactivo con la sociedad más que un fin en sí mismo.

El documento se presenta en siete capítulos principales y 4 complementarios. Los capítulos principales resumen los antecedentes de planificación en el municipio, objetivos, metodología, el diagnóstico y la propuesta de planificación; los restantes capítulos complementarios son documentos y anexos.

⁴Los Objetivos de Desarrollo del Milenio, se derivan de la Declaración del Milenio en el año 2000 por las Naciones Unidas. Los ODM son ocho.

III. ANTECEDENTES DEL PROCESO DE PLANIFICACION

Durante el año 2002 la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia SEGEPLAN, desarrolló la Caracterización del municipio de Malacatancito, donde destaca los componentes biofísicos y socioeconómicos del municipio. Esta caracterización constituyó el documento de consulta y de orientación con relación a los gobiernos municipales que han contado con este documento a partir de su fecha de elaboración, así como para las diferentes instancias gubernamentales y no gubernamentales que han requerido orientar su inversión y desarrollo de actividades en este municipio.

Años más tardes, específicamente en el año 2008, se realizó el Plan de Desarrollo Municipal PDM-, que fue facilitado por la institución Municipios Democráticos, como parte del Programa de Descentralización y Fortalecimiento Municipal de la Secretaría de Coordinación Ejecutiva de la Presidencia -SCEP- y la Unión Europea, con la aprobación del Consejo Municipal. Este plan se realizó mediante una metodología participativa con instituciones y actores claves del municipio.

Durante el año 2009 en el municipio de Malacatancito, se inició un proceso de Planificación, promovido por la Secretaria de Planificación y Programación de la Presidencia de Guatemala -SEGEPLAN-, con la finalidad de actualizar el Plan de Desarrollo Municipal -PDM-, donde se concibe al Plan como el Documento legal que contiene en forma ordenada, sistemática y coherente los propósitos generales, objetivos y metas, estrategias, programas, políticas y proyectos, así como los instrumentos, mecanismos y acciones que se utilizarán para llegar a los fines deseados por la sociedad civil y el Gobierno Municipal, en el largo plazo. Donde pretende ser un documento dinámico y flexible, sujeto a modificaciones en función de la evaluación periódica de sus resultados.

Es importante destacar otras instancias que han desarrollado diagnósticos comunitarios o bien aproximaciones a diagnósticos generalizados a nivel de municipio, pero que se han constituido como diagnósticos con fines de planificación institucional y si bien es cierto, esto no se encuentran registrados u oficializados como tal, las comunidades mencionan, la presencia institucional que ha convocado a las autoridades y representantes comunitarios, para la realización de talleres.

De acuerdo a la realización de talleres efectuados con el apoyo y la facilitación de SEGEPLAN, los miembros del COMUDE, los representantes de Unidad Técnica Municipal e instancias de la municipalidad de Malacatancito, coinciden en la importancia de elaborar el Plan de Desarrollo Municipal y sobre todo que se pueda apropiar como instrumento de gestión y que oriente a las diferentes instancias, públicas, privadas y de la cooperación para dirigir la inversión en el municipio. Así mismo, sugieren que las instancias que se constituyan en el municipio con nuevas intervenciones, ya no deberán proseguir con la realización de diagnósticos sino que deberán retomar el PDM como un instrumento que oriente el desarrollo municipal.

IV. OBJETIVOS DEL PDM

4.1. Objetivo General

Contar con un instrumento de planificación con enfoque territorial y participativo que recoge la problemática social, económica, ambiental e institucional del municipio y, de forma priorizada, provea de la orientación estratégica necesaria para alcanzar la superación de los ODM; así como, el conocimiento social de lo local, el acondicionamiento básico y la instrumentación para la institucionalización de enfoques de racionalidad sustentable frente a las amenazas naturales, el manejo integral de los recursos hídricos y la adaptación al cambio climático.

4.2. Objetivos Específicos del PDM

- a. Orientar las prioridades de inversión pública, privada y de cooperación internacional con ideas de proyectos que respondan a las necesidades priorizadas territorialmente de manera consensuada.
- b. Sentar bases de conocimiento social ampliado de la problemática territorialidad y de sus propuestas de solución, así como establecer mecanismos mensurables y participativos de monitoreo del cumplimiento del PDM.
- c. Orientar el esfuerzo local para contribuir a la superación de los ODM.
- d. Plantear las bases de conocimiento local para avanzar en el diálogo sobre las necesidades de ordenamiento territorial, gestión del riesgo y manejo integrado de recursos hídricos en el municipio.
- e. Proveer un instrumento que contribuya a fortalecer las relaciones intermunicipales en la gestión de soluciones a problemas comunes en los niveles departamental y regional como parte del Sistema Nacional de Planificación.

V. METODOLOGIA DEL PROCESO

La planificación municipal para el desarrollo, utiliza la territorialidad como unidad de referencia y análisis orientado a responder a las necesidades reales e intereses de toda la población relacionada con su estado ambiental y base natural específica. La metodología incorpora un enfoque multicultural, participativo, dialógico y de consenso, buscando insistentemente la equidad de género, de edad y de representación territorial.

La metodología se desarrolló teniendo como marco referencial las metas establecidas en los Objetivos de Desarrollo del Milenio –ODM– y los enfoques de racionalidad sustentable contenidos en las propuestas de Ordenamiento Territorial, Gestión Integrada de Riesgo y Gestión Integrada de Recursos Hídricos. Un insumo importante fue la socialización y ponderación de los antecedentes de planificación en el municipio.

La facilitación del proceso estuvo a cargo de la SEGEPLAN en permanente relación con el personal técnico de la Dirección Municipal de Planificación, además contó con el apoyo de profesionales facilitadores quienes recibieron capacitación e inducción del marco del SNP, (política pública, inversión pública, planificación territorial). El Facilitador de SEGEPLAN a su vez, recibió retroalimentación permanente de un equipo departamental multidisciplinario con la coordinación de un Técnico especialista en planificación. Así también, la planificación se sustentó en el Sistema Nacional de Información Territorial –SINIT– y en la colaboración de los funcionarios de la delegación de SEGEPLAN en el Departamento.

La participación de la Corporación Municipal fue importante, particularmente la iniciativa del Alcalde Municipal en apoyar la dinámica de planificación.

La metodología del ‘taller’ fue utilizada ampliamente durante todo el proceso porque genera un clima de colaboración y socialización⁵. El proceso de planificación se desarrolló en cuatro fases las cuales se describen a continuación:

Fase I: Generación de condiciones

Consistió en preparar las condiciones óptimas para motivar la participación de los diferentes actores políticos, técnicos y de sociedad civil del municipio para que asumieran el compromiso de asistir a un proceso sistemático de planificación. Derivado de las actividades anteriores se facilitó la concertación política entre los diferentes actores en el seno del COMUDE. De manera participativa, se realizó un análisis de actores locales, la compilación y análisis de información documental e institucional, así como caracterizaciones, diagnósticos municipales, Estrategias de Reducción de la Pobreza,

⁵ El taller, se define como una metodología participativa, dialógica e incluyente, de construcción colectiva de conocimiento, en el cual se expresan los contenidos culturales en los idiomas propios o maternos, utilizando para ello un set de herramientas proyectivas, pedagógicamente mediadas, mismas que relativizan la importancia del uso del idioma y contenidos culturales por parte del facilitador.

planes departamentales de salud, educación entre otros, y el estudio de indicadores en la escala municipal. Lo anterior permitió la formulación de una base de información que sirvió a los participantes como insumo para iniciar con los talleres de la siguiente fase.

Fase II: Diagnóstico territorial

Esta fase contempló reuniones técnicas, entrevistas directas y talleres, se aplicaron diversas herramientas de recolección de información para conocer las diferentes dinámicas territoriales y obtener la percepción de los actores, quienes identificaron la situación actual del municipio a través de las siguientes herramientas: mapeo participativo, gestión del riesgo, análisis del sistema de lugares poblados, y análisis FODA. Con este procedimiento, se logró una interrelación entre la percepción, el conocimiento de los participantes y el análisis de la información socialmente construida, lo que dio como resultado, la elaboración de un Diagnóstico Municipal y su síntesis denominado Modelo de Desarrollo Territorial Actual –MDTA– validado en el COMUDE.

Fase III: Desarrollo territorial futuro

Con el Diagnóstico Municipal y su MDTA, se inició la tercera fase del proceso, para ésta se tuvieron reuniones técnicas, talleres participativos y reuniones ampliadas, que incorporaban a los representantes técnicos de las instituciones en el municipio y de la sociedad civil. En esta fase, se determinaron los ejes de desarrollo como estrategias generales para aprovechar las potencialidades y abordar integralmente la problemática identificada. Se definió con base a estos ejes, la visión de desarrollo, objetivos estratégicos, operativos, programas e ideas de proyectos; cuyo resultado fue la Matriz de Planificación -MP-. La propuesta de desarrollo a través de la integración del marco estratégico (matriz de planificación y síntesis del desarrollo territorial) y su análisis con relación al MDTA permitió elaborar un alcanzable Modelo de Desarrollo Territorial Futuro –MDTF. Con estos insumos se procedió a redactar el presente plan, el cual ha sido validado por el COMUDE y avalado por el Concejo Municipal para su implementación y promoción.

Fase IV: Auditoría del proceso

Esta fase ha sido transversal a las anteriores y se realizó a lo largo de todo el proceso de planificación, con el objetivo de evaluar y mejorar los productos que fueron generándose a lo largo de la implementación de la metodología. Para ello se conformó en el nivel nacional y departamental comisiones metodológicas que tuvieron como finalidad lo siguiente:

- a. Monitoreo de las actividades
- b. Solución a problemas metodológicos
- c. Diseño y utilización de guías y herramientas
- d. Divulgación del proceso
- e. Sistematización del proceso

VI. DIAGNOSTICO

El Diagnostico del municipio de Malacatancito es el resultado de un proceso participativo a nivel comunitario e institucional, ejecutado con el apoyo facilitado por la Secretaria de Planificación y Programación de la Presidencia (SEGEPLAN), utilizando diferentes herramientas de trabajo durante las siguientes fases del proceso de planificación: Fase de Generación de Condiciones y Fase de Análisis Territorial.

Lo anterior permitió obtener la imagen actual del territorio, identificando las diferentes dinámicas de las dimensiones social, económica, ambiental y político institucional, así como la interrelación que existe entre estas, lo cual caracteriza al Municipio.

6.1. Descripción general del municipio

6.1.1. Ubicación geográfica y subregionalización municipal

El municipio de Malacatancito, se encuentra ubicado en la parte sur de la cabecera departamental de Huehuetenango y pertenece a la Región VII o Región Nor-Occidental del país.

El municipio de Malacatancito Colinda al norte con el municipio de Santa Bárbara y con la cabecera departamental de Huehuetenango, al sur con los municipios de Santa Lucía la Reforma y San Bartolo, ambos del departamento de Totonicapán, al oeste con los municipios de San Carlos Sija del departamento de Quetzaltenango, Sipacapa departamento de San Marcos y Santa Bárbara del departamento de Huehuetenango (Ver anexo No. 1)

Malacatancito cuenta con una extensión territorial de de 258.56 km², que representan un 3.49% del departamento de Huehuetenango, con una altitud de 1709 metros sobre el nivel del mar. Las coordenada de la cabecera municipal son de 15°14'40" de latitud norte y 91°29'56" de longitud oeste y se encuentra a una distancia de 8 kilómetros de la cabecera departamental de Huehuetenango, la vía de acceso es a través de la carretera interamericana CA-1.

El programa Municipio Democráticos, desarrolló el Plan de Desarrollo Municipal durante el año 2008 y propuso una microregionalización, sin embargo la misma no tiene una funcionalidad, que a partir de la misma la Dirección Municipal de Planificación, tiene planificado, efectuar un nuevo replanteamiento, acorde a la validación que se pueda efectuar con los participantes del COMUDE. Sin embargo, de acuerdo al análisis de lugares poblados y al listado oficial proporcionado por la Dirección Municipal de Planificación, existen un total de 17 aldeas, 88 caseríos, 11 barrios, 6 parajes y la cabecera municipal, para hacer un total de 123 lugares poblados. A continuación se presenta dicho listado oficial, el cual incluye los siguientes datos: categoría, número de viviendas, habitantes y la distancia hacia la cabecera municipal de cada uno de los lugares poblados. Estos son los datos oficiales de la Municipalidad de Malacatancito.

Cuadro No. 1
Listado de lugares poblados
Malacatancito, Huehuetenango

No.	Categoría	Nombre	Viviendas	Habitantes	Distancia
1	Aldea	Concepción la Cal	92	560	20 km
1.1	Caserío	Guacachipol	66	430	28 km
1.2	Caserío	El Pacate	51	355	20 km
1.3	Caserío	Mitzitzal	41	355	21 km
1.4	Caserío	Los Horcones	40	362	28.5 km
1.5	Caserío	Las Cebolletas	31	255	22 km
1.6	Caserío	Monte Cristo	28	240	20 km
1.7	Caserío	Llano Grande Los Horcones	29	295	23 km
1.8	Caserío	La Barranca Saquillá	38	290	24 km
1.9	Caserío	Las Cruces	28	240	17 km
1.10	Caserío	Loma de las Flores	36	280	26 km
2	Aldea	Cúcal	113	532	10 km
2.1	Caserío	Las Peñas	96	110	8 km
2.2	Caserío	Parte Alta	85	173	13 km
3	Aldea	Púcal	69	315	12 km
3.1	Caserío	Tojochan	24	205	6 km
3.2	Caserío	Las Tablas	25	42	14 km
4	Aldea	Piache	24	122	5 km
4.1	Caserío	Las Uvas	36	302	7.5 km
4.2	Caserío	Xemop	17	66	6 km
4.3	Caserío	El Cerro	26	85	7 km
5	Aldea	Chocal	38	206	5.5 km
5.1	Caserío	Pino Solo	25	65	8.5 km
5.2	Caserío	Xemop	28	126	6 km
5.3	Caserío	Los Rosarios	15	64	8.5 km
5.4	Caserío	Los Martínez	17	122	7 km
5.5	Caserío	Las Espinas	14	59	5 km
5.6	Caserío	El Cementerio	7	25	7 km
6	Aldea	Cácum	110	650	2 km
6.1	Caserío	Las Espinas	30	452	5 km
6.2	Caserío	Nuevo Belén	27	358	10 km
6.3	Caserío	La Cumbre	95	648	8.5 km
6.4	Caserío	Piedras Negras	82	612	5 km
6.5	Caserío	Los Alisos	23	152	7 km
6.6	Caserío	Los López	20	255	3 km
6.7	Caserío	Los Pérez	22	287	4 km
6.8	Caserío	El Arenal	32	248	1 km
6.9	Caserío	Las Peñas	35	240	6 km
6.10	Caserío	Buena Vista	28	148	7.5 km
6.11	Caserío	El Pericón	16	82	6.5 km
6.12	Caserío	Los Martínez	25	156	7.5 km
6.13	Caserío	Barrio Nuevo	22	112	2 km
6.14	Caserío	El Entronque	26	258	1 km
6.15	Caserío	Las Gradadas	10	62	3 km
6.16	Caserío	Las Carretas	12	65	2.5 km

No.	Categoría	Nombre	Viviendas	Habitantes	Distancia
7	Aldea	San Ramón	35	156	5 km
7.1	Caserío	Tuxinil	17	96	3 km
7.2	Caserío	Chipá	18	109	3 km
7.3	Caserío	Guacán	12	67	2 km
8	Aldea	Cancábal	28	186	10 km
8.1	Caserío	Tres Cruces	18	105	13 km
8.2	Paraje	Santa Cruz	15	139	12 km
8.3	Caserío	Las Joyas	13	87	6 km
8.4	Caserío	Sarchil	12	135	14 km
8.5	Caserío	El Pericón	14	148	13 km
8.6	Caserío	Chipá	8	62	12 km
8.7	Paraje	La Lagunilla	7	61	16 km
8.8	Paraje	El Moral	5	52	17 km
9	Aldea	Quiaquizuyal	35	254	18 km
9.1	Caserío	Las Moras	12	69	20 km
9.2	Caserío	Plan Grande	24	145	15 km
9.3	Caserío	El Cebollín	12	72	17 km
9.4	Caserío	El Naranjo	17	98	16 km
9.5	Caserío	Las Cañas	12	136	20 km
9.6	Caserío	Loma Seca	15	155	18 km
9.7	Caserío	Vista Hermosa	21	244	17.5 km
9.8	Caserío	El Pericón	8	42	13 km
9.9	Caserío	Las López	10	62	15 km
10	Aldea	Malá	41	240	13 km
10.1	Caserío	San Antonio	11	56	16 km
10.2	Caserío	Tuicicán	32	225	8.5 km
10.3	Caserío	Los Lirios	20	98	15 km
10.4	Caserío	Cal	9	39	14 km
11	Aldea	Chiaque	28	164	23 km
11.1	Caserío	San José	18	132	15 km
11.2	Caserío	Los Maldonado	16	81	20 km
11.3	Caserío	El Paraíso	10	56	21 km
11.4	Caserío	El Naranjo	12	68	22 km
12	Aldea	Panillá	34	180	23 km
12.1	Caserío	El Rodeo	26	168	20 km
12.2	Caserío	Llano Redondo	8	42	25 km
12.3	Caserío	El Anonal	18	98	24 km
12.4	Caserío	Río Chiquito	8	52	24.5 km
13	Aldea	Cieneguillas	32	187	20.5 km
13.1	Caserío	Cruz Chaj	25	147	18 km
13.2	Caserío	La Placita	28	162	20 km
13.3	Caserío	Agua Tibia Pacorral	35	198	23 km
13.4	Caserío	El Arenal	26	152	19 km
14	Aldea	Río Hondo	77	545	23 km
14.1	Caserío	El Centro La Barranca	25	134	24 km
14.2	Caserío	Cho Cruz	53	289	20 km
15	Aldea	Pueblo Viejo	95	325	28 km
15.1	Caserío	Pueblo Nuevo	20	261	32 km
15.2	Paraje	Paxaptup	15	95	33 km

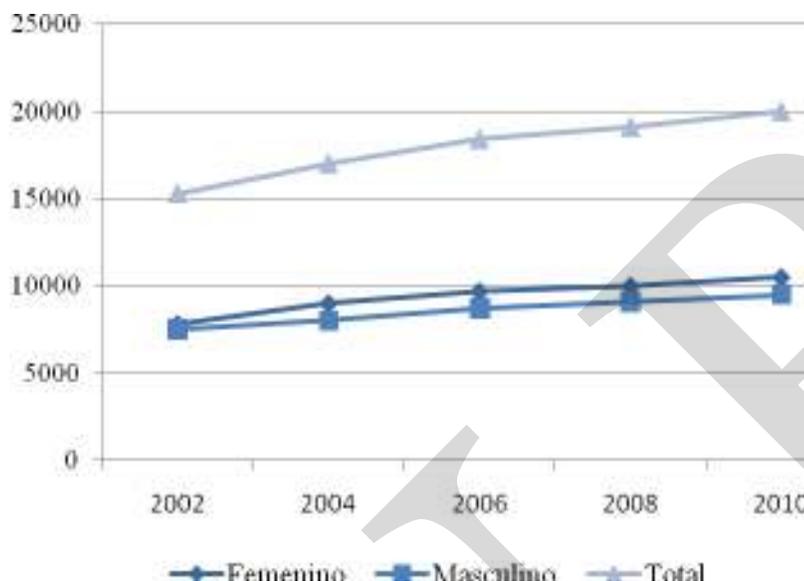
No.	Categoría	Nombre	Viviendas	Habitantes	Distancia
15.3	Paraje	El Arenal Pampac	11	162	32.5 km
15.4	Caserío	Tierra Santa	18	101	29.5 km
15.5	Paraje	Loma Chiquita	11	80	28 km
16	Aldea	Xepón Grande	41	160	31 km
16.1	Caserío	El Ciprés	25	138	40 km
16.2	Caserío	El Cerezo	19	144	41 km
16.3	Caserío	Los Chipilines	29	187	44 km
16.4	Caserío	Patuitichaj	22	148	48 km
16.5	Caserío	Los Gallos	18	74	50 km
16.6	Caserío	Pino Grande	38	202	46 km
16.7	Caserío	Pachalum	12	62	48 km
17	Aldea	Xepón Chiquito	34	250	37 km
17.1	Caserío	Nuevo Palmar	15	98	45 km
17.2	Caserío	Nueva Esperanza	14	101	37 km
17.3	Caserío	San Antonio Las Flores	31	163	38 km
18	Cabecera	Malacatancito	105	642	1 km
18.1	Caserío	Zalpatzan	42	258	1 km
18.2	Caserío	Llano de las Tejas	48	292	1 km
18.3	Barrio	El Talpetate	28	175	1 km
18.4	Barrio	El Tiwitz	32	196	1 km
18.5	Barrio	San Joaquin	36	230	1 km
18.6	Barrio	La Comunidad	78	498	1 km
18.7	Barrio	El Cerro	48	250	1 km
18.8	Barrio	San Juan	28	152	1 km
18.9	Barrio	San Antonio	35	169	1 km
18.10	Barrio	Santa Ana	38	212	1 km
18.11	Barrio	El Sabino	48	242	1 km
18.12	Barrio	El Calvario	34	204	1 km
18.13	Barrio	El Cementerio	29	258	1 km
		Total	3811	23788	

Fuente: DMP, 2010

6.1.2. Demografía

De acuerdo a los datos proporcionados por la Dirección Municipal de Planificación (DMP) en el municipio existe una población que asciende a 23,788 personas y un total de 3,811 viviendas. Según las proyecciones de población calculadas por el Instituto Nacional de Estadística INE, para el año 2010, Malacatancito cuenta con una población de 20,144 personas, de las cuales el 52.75% son mujeres (10,625) y el 47.25% son hombres (9,519) (USAID, 2009). A continuación se presenta una gráfica del comportamiento en el aumento de la población según las proyecciones calculadas durante los últimos años.

Gráfico No. 1
Proyecciones de población
Malacatancito, Huehuetenango



Fuente: USAID, 2009

El municipio abarca el 3.49% del territorio del departamento de Huehuetenango, con una extensión de 258.56 km². Según el censo de 2002, en este municipio habitaban 15,540 personas⁶ que representaba el 1.84% de la población departamental para este año. Según proyecciones del Instituto Nacional de Estadística –INE- para el presente año 2010, la población del municipio de Malacatancito es de 20,144⁷ habitantes.

Cuadro No. 2
Proyecciones de población
Malacatancito, Huehuetenango

Sexo	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Femenino	7978	8847	9126	9324	9657	9912	10157	10404	10625
Masculino	7562	8017	8186	8441	8570	8786	9012	9259	9519
TOTAL	15540	16864	17312	17765	18227	18698	19169	19663	20144

Fuente: USAID, 2009

La población femenina supera a la masculina en un 5.50%, donde además se tiene que la población es mayoritariamente rural y no indígena, donde la población no indígena involucra a un 67.70% de toda la población y los indígenas abarcan el 32.30%. La densidad poblacional para el municipio es de 78 personas/km²; que de acuerdo a la densidad nacional, se considera una densidad baja.

⁶ Datos del XI Censo del INE 2002, con actualizaciones al año 2009.

⁷ Instituto Nacional de Estadística -INE-, Proyecciones 2002-2010.

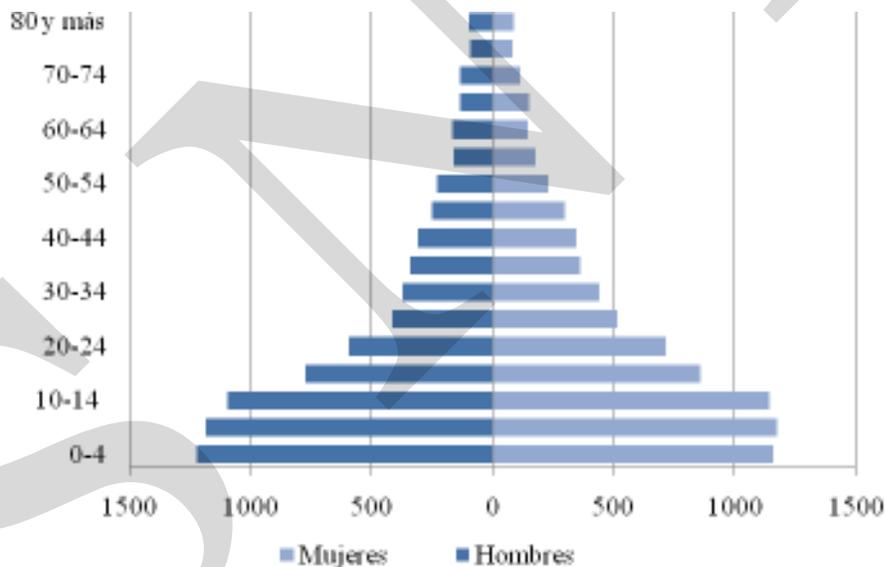
Cuadro No. 3
Grupos etareos, área urbana-rural y grupo étnico
Malacatancito, Huehuetenango

	Grupos etareos				Área		Grupo étnico		
	0-14	15-24	25-49	50 +	Urbana	Rural	K'iché	Ladino	Otros
Habitantes	9057	4265	4739	2083	2377	17767	6417	13643	139
Porcentaje	44.96	21.17	23.53	10.34	11.20	88.20	31.85	67.73	0.42

Fuente: INE, 2002

El 11.80% de la población vive en el área urbana y el 88.20% de la población en el área rural. Los lugares poblados con mayor número de población son los siguientes: cabecera municipal, aldeas Cacum, Río Hondo, Pueblo Viejo, Xepón y Quiaquizuyal; así como en los caseríos La Cumbre, Paniyá y Chutipachaj.

Gráfico No. 2
Pirámide poblacional
Malacatancito, Huehuetenango



Fuente: INE, 2002

De acuerdo a la gráfica de Pirámide Poblacional, se puede apreciar que los grupos de edad de 0 a 4 y 10 a 14 años de edad tanto en hombres y mujeres; son mayoritarios lo cual es importante tomar en cuenta ya que es constante el aumento de dicha población, situación que ejerce presión sobre los diferentes recursos y servicios necesarios para el desarrollo personal, comunitario y municipal.

Los datos actuales indican que el municipio de Malacatancito posee índices bajos de pobreza y pobreza extrema a nivel departamental y nacional. El porcentaje de pobreza y pobreza extrema es de 0.0% y 22.85% respectivamente (INE, 2002), lo que ubica al municipio como municipio no pobre. Lo que tiene una estrecha relación si consideramos que como definición “La pobreza se refiere a la insuficiencia de recursos para satisfacer las necesidades básicas de alimentación, alojamiento, vestido salud y educación.

De acuerdo a la comparación con la meta nacional de los Objetivos de Desarrollo del milenio existe una brecha media (municipio en posición media); Malacatancito se encuentra como municipio significativamente no pobre, sin embargo habrá que reducir la pobreza no extrema de 22.85% a 11.40%. Las metas nacionales son 27.30% y 11.40% en pobreza y extrema pobreza.

La migración de los pobladores del municipio es significativa y por las mismas condiciones económicas, políticas y sociales, efectúan movimientos migratorios, principalmente hacia los Estados Unidos de Norte América en forma permanente o temporal, con pretensiones de mejorar la calidad de vida, los mayores movimientos migratorios son de la población masculina; que de acuerdo a los Diagnósticos efectuados en las tres mancomunidades del departamento de Huehuetenango, que forman parte de los estudios efectuados por el Programa de Desarrollo Local de la Unión Europea y específicamente en el estudio sobre el fenómeno de la migración, se establece que el municipio de Malacatancito tiene una tasa de migración del 20.40%, donde el 51% de personas que migran son del género masculino y el 49% son del género femenino. Este fenómeno tiene una explicación con relación a que el 50% de los que migran, lo hacen fuera del país, principalmente hacia Estados Unidos (PDRL; UE, 2008b).

6.2. Historia, cultura e identidad

En sus antecedentes históricos sobresale que el territorio denominado Malacatancito, estuvo habitado por lo menos desde el período protohistórico (entre el año 1200 y 1524 de la era cristiana). Cerca de la cabecera municipal, en la aldea Pueblo Viejo existen restos arqueológicos que pueden corresponder al original asentamiento de Malacatán.

El nombre oficial del lugar, es un diminutivo españolizado de Malacatán, con el que durante mucho tiempo se conoció esta localidad. Sin embargo, se dispuso cambiarle de nombre para diferenciarlo de Malacatán del departamento de San Marcos. En lengua Náhuatl “Malacatán” significa “junto a las malacates o husos para hilar”⁸

En julio de 1525, de acuerdo con lo que refiere el cronista Francisco Antonio de Fuentes y Guzmán (1690), las fuerzas españolas y sus auxiliares mexicanos y quichés, al mando de Gonzalo de Alvarado, libraron un combate contra un ejército de alrededor de cinco mil guerreros mames de Malacatán, en las cercanías del pueblo.

⁸ Hernández Juárez, H. et al. (2004). Diagnóstico socioeconómico, potencialidades productivas y propuestas de inversión. Tesis, Ciencias Económicas. Guatemala, Universidad de San Carlos de Guatemala, Facultad de Economía. 421.

Los malacatecos lucharon valientemente, pero la muerte de su cacique los desmoralizó y los españoles vencieron, ocupando sin resistencia el poblado.

Durante el periodo colonial, bajo el nombre de Santa Ana Malacatán, fue cabecera de doctrina (parroquia) a cargo de los padres de la orden de Nuestra Señora de la Merced (mercenarios), y de dicha parroquia dependían los pueblos de Santa Bárbara, Colotenango, Ixtahuacán, San Gaspar Ixchil y San Ramón. Al tiempo de la visita del Arzobispo Cortés y Larraz, en 1770, Santa Ana Malacatán contaba con 440 habitantes, de los cuales 99 eran ladinos. Los cronistas destacan que a mediados del Siglo XVII la localidad de San Ramón era un importante centro de población y del que provienen muchos de los centros del curato de Santa Ana Malacatán.

La población en su mayoría ladina (67.73%), ha fortalecido su identidad, por ser mayoritaria, además de nexos por grados de consanguinidad que se extienden hacia los diferentes centros poblados, esto evidencia la predominancia de apellidos típicos del territorio.

Así mismo, durante muchos años se han dedicado a la comercialización de leña y madera, producción de ganado bovino y la siembra de granos básicos. Esto ha permitido conservar en gran medida: tradiciones, creencias y prácticas socioculturales y económicas que les confieren una identidad propia, pero se integran y conviven con prácticas urbanas.

La fiesta patronal de Malacatancito se celebra del 23 al 26 de julio, en homenaje a Santa Ana, patrona del pueblo. El día principal es el 26, fecha en la que la Iglesia Católica conmemora a la Señora Santa Ana, madre de la virgen María.

La fiesta titular se celebra el 16 de noviembre, en honor a la Virgen del Rosario (aniversario del día que llegó la Virgen al municipio). Otras celebraciones importantes son: la que se realiza en honor al Señor de Esquipulas el 15 de enero, y el día de la Cruz el 3 de mayo.

Durante la Semana Santa, se tiene como costumbre la preparación del pan y conserva de miel, que se intercambia entre familiares y vecinos. Así mismo, el primero de noviembre o día de los Santos, los pobladores visitan los cementerios del municipio, para llevar flores, comida y música a sus familiares difuntos.

Los lugares sagrados: Son los espacios que tienen una significación simbólica en las expresiones espirituales de los pueblos. Los lugares sagrados pueden estar ubicados en los cerros, los ríos, las montañas, los volcanes y pueden asumirse estar comprendidos dentro de cualquier sistema de tenencia. Se considera que constituyen un tipo de tierra comunal debido a que la regulación de su acceso y control está a cargo de los guías espirituales y de quienes ahí realizan sus expresiones espirituales. En todo caso, los miembros de las comunidades guardan respeto de estos espacios.

Según el Sistema Nacional de Información Cultural del Ministerio de Cultura y Deportes, así como de los resultados de los Talleres efectuados, en el municipio, se encuentran los siguientes Lugares Sagrados, donde también existen vestigios arqueológicos, estos lugares son: Aldea Piache (Piedras Mayas), Ruinas de Sarchil (Abandonadas), Pueblo Viejo (Ruinas y Túnel),

6.3. Dimensiones

Para fines de análisis, las diferentes dinámicas territoriales que existen en el municipio, se agruparon en cuatro dimensiones siendo estas: Social, Ambiental, Económica y Político-Institucional.

6.3.1. Dimensión social

En esta dimensión se hace una presentación sobre la información del Municipio en todos aquellos aspectos que influyen con el desarrollo social, entre los cuales están los siguientes: Cultura e Identidad; Salud; Seguridad Alimentaria y Nutricional; Educación; Servicios Básicos (Energía Eléctrica, Alumbrado Público, Agua Potable, Drenajes, Mercados, Cementerios, etc.); Jerarquía de Lugares Poblados; Seguridad Ciudadana; y Participación Ciudadana.

Por último se hace un análisis de las relaciones existentes entre estos temas para determinar la situación actual del municipio en esta dimensión, todo esto posteriormente es analizado de manera Interdimensional para definir el Modelo de Desarrollo Territorial Actual.

a. Salud

Los servicios de salud son prestados por el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social -MSPAS-, mediante un Puesto de Salud Fortalecido en la cabecera Municipal y un Puesto de Salud en la aldea Pueblo Viejo; además existe el apoyo de la Prestadora de Servicios de Salud Eb'yajaw (SEGEPLAN, 2010b).

Cuando los pobladores no encuentran atención médica especializada en el municipio, recurren a clínicas médicas particulares y sanatorios, que se ubican en la cabecera departamental.

De acuerdo a los servicios proporcionados por el MSPAS, estos servicios son insuficientes para los habitantes del municipio, por insuficiencia de personal médico principalmente para intervenciones y, falta de medicamentos, por lo que los pacientes acuden a clínicas y sanitarios privados en la cabecera departamental de Huehuetenango; con repercusiones a la salud por el tipo de gravedad de los pacientes y gastando en el pago de servicios privados, que en la mayoría de los casos son bastante onerosos. Además de la infraestructura anterior, existen Puestos de vacunación donde se realizan las diferentes jornadas ya sea en escuelas o casas particulares ya establecidas. A través de esta organización se ha logrado una buena cobertura de vacunación (SEGEPLAN, 2010b).

De acuerdo con información recopilada durante la formulación del FODA y la formulación de variables e indicadores del sector salud, se determino que existen diferentes debilidades: principalmente que en los Puestos de Salud, donde no se cuenta con el suficiente personal, equipamiento y medicamentos (MSPAS, 2009)

Con relación a la debilidad de insuficiencia de personal de salud, únicamente se cuenta con 1 médico, 1 enfermera profesional, 4 auxiliares de enfermería, 1 técnico en salud rural, 1 oficinista y 1 operativo en mantenimiento. Otro recurso humano importante para los servicios de salud lo constituyen las 42 comadronas adiestradas por el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social, quienes viven en diferentes comunidades logrando cobertura en todo el municipio. Este recurso humano fue el responsable de la atención del 85% de los partos durante el 2008 (329 de 389 nacimientos) y el 75% durante el 2009 (357 de 476 nacimientos) (MSPAS, 2009)

Uno de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) indica que la proporción de partos atendidos por personal sanitario especializado debiera ser el 100%, pero en este aspecto la labor desempeñada por las comadronas en el municipio ha sido y será importante para disminuir la tasa de mortalidad materna. En relación a la tasa de mortalidad materna durante el año 2009 no se registro ninguna muertes, lo anterior da como resultado un indicador de 0 X 100,000 (MSPAS, 2009).

Recuadro No. 1
Mortalidad materna
Malacatancito, Huehuetenango

Casos de muertes maternas	
Descripción	Casos/Razón MM
Casos reportados a nivel municipal (2009)	0
Razón de mortalidad materna por departamento (2009)	234.7
Razón de mortalidad materna nacional (2007)	134

Fuente: MSPAS, 2009 / SEGEPLAN, 2010.



ODM 5: Mejorar la salud materna

Meta 5A: “Reducir de 248, que había en 1989, a 62 para el 2015, las muertes maternas, por cada 100,000 mil nacidos vivos”.

Para el nivel municipal se reporta únicamente número de casos, no aplica la base de cálculo de la razón de mortalidad materna por cada 100,000 nacidos vivos.

El estudio de mortalidad materna 2007 revela que para ese año, la razón de MM se redujo a 134 muertes por cada cien mil nacidos vivos.

Para el municipio de Malacatancito no existieron casos reportados para el año 2009, es importante realizar acciones encaminadas a mejorar la salud reproductiva de las mujeres, planificación familiar, seguridad alimentaria y nutricional, atención prenatal, entre algunas actividades.

Fuente: SEGEPLAN, 2010

Recuadro No. 2
Asistencia en partos
Malacatancito, Huehuetenango

Atención del parto		
Atención recibida	No.	%
Médica	73	1531
Comadrona	357	75
Empírica	7	1
Ninguna	39	8
Total de partos	476	100

Fuente: MSPAS, 2009 / SEGEPLAN, 2010.



ODM 5: Mejorar la salud materna

Meta 5A: “Reducir de 248, que había en 1989, a 62 para el 2015, las muertes maternas, por cada 100,000 mil nacidos vivos”.

Proporción de partos con asistencia de personal sanitario especializado (médico o enfermera)

En el municipio la mayoría de partos son atendidos por comadronas adiestradas, lo que se refleja en las tasas de mortalidad materno-infantil reportadas.

Actualmente se cuenta con el servicio que brindan 42 comadronas adiestradas, que atienden a las pacientes a domicilio y en cualquier horario.

Fuente: SEGEPLAN, 2010

Otros indicadores de salud en el municipio indican que la tasa de mortalidad infantil (menores de un año) es de 4 X 1,000 nacidos vivos, una tasa de mortalidad de niños menores de 5 años de 2 X 1,000 niños y una tasa de mortalidad materna de 0 X 100,000. Las causas de mortalidad infantil durante el 2009 fueron las siguientes: insuficiencia hepática no especificada (20%), deshidratación hipovolemia (40%), traumatismo múltiple (20%), neumonías y bronconeumonías (20%).

La tasa de mortalidad general para el municipio es de 4 X 1,000, en este caso las principales causas fueron las siguientes: paro cardiaco no especificado(20%), neumonías y bronconeumonías (13%), senilidad (10%), traumatismos múltiples no especificados (3%),infarto agudo al miocardio (3%),asfixias (3%), y resto de causas (47%).

Las principales causas de morbilidad infantil son: amigdalitis aguda (20%), rinofaringitis aguda no especificada (17%), asma no especificado (9%), secreción uretral 8(%), trastornos específicos no inflamatorios de la vagina (5%), mordeduras x animales (4%) anemia de tipo no especificado (2%), y resto de causas (34%). Las principales causas de morbilidad materna son: infección no especificada de las vías urinarias en el embarazo(73%), otras enfermedades infecciosas y parasitarias q complican el embarazo (18%), y aborto no especificada (9%). Relacionando las metas de los ODM para Guatemala, se presenta el siguiente recuadro:

Recuadro No. 3
Mortalidad en niños y niñas menores de cinco años
Malacatancito, Huehuetenango

Tasa de mortalidad de la niñez, 2009		
Niveles	Tasa	
	<1 año	< 5 años
Municipal	4	2
Departamental	14	2.3
Nacional	30	42

Fuente: MSPAS, 2009/SEGEPLAN, 2010



ODM 4: Reducir la mortalidad de los niños menores de 5 años
 Meta 4A: “Reducir en dos terceras partes, entre 1990 y 2015, la mortalidad de los niños menores de 5 años” (por mil nacidos vivos)

Con esta meta se pretende reducir para el año 2015

- ✓ De 110 a 37 la tasa de mortalidad en niñas y niños menores de 5 años
- ✓ De 73 a 24 la tasa de mortalidad de niños menores de un año

Para el año 2008/2009 la tasa a nivel nacional para mortalidad infantil fue de 30 y la tasa de mortalidad en niños y niñas menores de cinco años fue de 42.

En el municipio, para el año 2009, la tasa de mortalidad en niños menores de cinco años fue de 4 y para los menores de un año de 2. Para contribuir a reducir las tasas de mortalidad de la niñez en el municipio, es necesario contar con programas de salud reproductiva, medidas higiénicas, acceso a agua limpia, letrización y vacunación.

Fuente: SEGEPLAN, 2010.

b. Seguridad alimentaria y nutricional

De acuerdo con la información obtenida de los Resultados de la Categorización de las comunidades en Riesgo de Inseguridad Alimentaria y Nutricional es la siguiente:

Cuadro No. 4
Comunidades en riesgo de inseguridad alimentaria y nutricional
Malacatancito, Huehuetenango

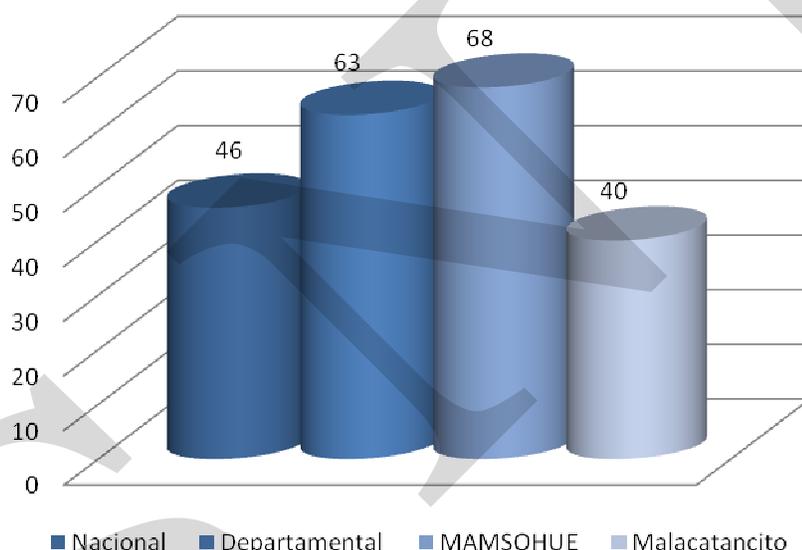
Medio riesgo	Alto riesgo	Muy alto riesgo
Chocal	Agua Tibia	Las Peñas
Cieneguías	Cacum	Xepon Chiquito
Cucal	Chiaque	
El Oratorio	El Cerezo	
La Cumbre	El Ciprés	
Los Chipilines	El Naranja	
Paniya	Las Espinas	
Piache	Las Joyas	
Quiaquisuyal	Mitzisal	
Río Hondo	Pacate	
Rosario	Pucal	
Xenop Chocal	Pueblo Viejo	
	San Ramon	
	Tojochan	
	Vista Hermosa	
	Xepon Grande	

Fuente: SESAN 2009

En todas estas comunidades la población más vulnerable son las mujeres embarazadas, madres lactantes y niños/as de 6 a 36 meses. En la interpretación de información productos de los talleres se contó con el apoyo técnico de un representante de la Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional.

Los resultados obtenidos en el Tercer Censo Nacional de Talla en Escolares de Primer Grado realizado en el año 2008, da a conocer el estado nutricional de las niñas y los niños por medio del indicador de talla para la edad, que mide el retardo de crecimiento en talla, establece el grado de severidad de la desnutrición crónica y permite relacionar directamente el nivel de desarrollo social y económico de las familias en el municipio

Gráfico No. 3
Prevalencia de retardo en talla
Malacatancito, Huehuetenango



Fuente: MINEDUC; SESAN, 2009

Para el municipio de Malacatancito, el porcentaje de prevalencia es de 39% que indica que por cada 100 niños 39 tienen un retardo de crecimiento; de este porcentaje. La Organización Mundial de la Salud (OMS) establece como aceptable un 2.5% de prevalencia para una población normal. Malacatancito ocupa el veintiocho lugar a nivel departamental. Lo que significa que los niños están en desventaja por tener además una disminución en su capacidad de aprendizaje, desempeño físico y sistema inmunológico.

Los ODM plantean como una de las metas para el 2015 la reducción de la desnutrición infantil al 17%, de acuerdo a esto Malacatancito, debe de reducir en un 36.5% la desnutrición crónica, en un lapso de 5 años⁹. Lo anterior requiere un esfuerzo mutuo entre gobierno (a través del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social y la Secretaria de Seguridad Alimentaria y Nutricional) y población, pues por una lado se debe incrementar la atención a las mujeres embarazadas y niños, y por otro la población debe ser consciente de la importancia del control prenatal, de la lactancia materna y el control infantil.

La situación de Inseguridad Alimentaria y Nutricional está relacionada con los altos índices de pobreza y pobreza extrema que para el municipio de Malacatancito están en 0.0% y 22.85% respectivamente.

Recuadro No. 4
Pobreza y pobreza extrema
Malacatancito, Huehuetenango

Porcentaje de pobreza		
Nivel	Pobreza general	Pobreza extrema
Municipal	0.0%	22.85%
Departamental	78.3%	30.3%
Nacional	54.3 %	16.8 %

Fuente: INE, 2002



ODM 1: Erradicar la pobreza extrema y el hambre.

Meta 1A: Reducir a la mitad, entre 1990 y 2015 el % de personas cuyos ingresos sean inferiores a un dólar por día.

Meta de país 11.4 % de población en condiciones de extrema pobreza.

Año base 1994, para este municipio es 40.6%

Meta de municipio 2015 = 20.3%

La proporción de la población en extrema pobreza de acuerdo con la última medición (2002) fue de 22.85%, lo que indica existe una brecha municipal -2.55%, lo que indica un aumento de la pobreza.

Para reducir los índices de pobreza general y extrema es importante aprovechar las potencialidades productivas del municipio, principalmente en cuanto a las actividades agrícolas, promoviendo la industrialización, apoyados en procesos de acompañamientos técnicos y la búsqueda de mercados justos para los productores.

Fuente: INE, 2002

c. Educación

Los niveles de escolaridad en el municipio de Malacatancito son los siguientes: preprimaria, primaria, básico y diversificado.

⁹ Aunque los ODM refieren la meta con población menor de 5 años y el Censo Talla se realizó con población de 6 a 9 años, los mismos se utilizaron como referencia por carecer de información acorde a lo que requieren los ODM.

Nivel preprimaria

En este nivel, se cuenta con la existencia de centros educativos que se dedican a la atención de alumnos comprendidos dentro de las edades de cinco a seis años. Para la educación Bilingüe (Quiché-Español) existen 5 escuelas públicas anexas a escuelas primarias oficiales ubicadas en la cabecera municipal. Para la educación Preprimaria Monolingüe (Español) actualmente existen 29 escuelas oficiales y 1 un establecimiento privado. En cuanto a la cantidad de maestros para este nivel existen 31 en total, para una proporción alumnos/maestro de 17. Para este nivel educativo el porcentaje de cobertura bruta es de 43.34%. Otros indicadores importantes en este nivel educativo son los siguientes:

Cuadro No. 5
Indicadores educativos nivel preprimaria
Malacatancito, Huehuetenango

Cobertura neta	Cobertura bruta	Deserción intra-anual	Proporción alum./maes.
32.89%	43.34%	2.28%	17/1

Fuente: MINEDUC, 2008

Nivel primario

Para el nivel de primaria existen 61 escuelas oficiales y 1 colegios privados ubicado en la cabecera municipal, para el sector oficial se cuenta con los servicios de 143 maestros, para una proporción de 24 alumnos/maestro. De acuerdo a las estadísticas proporcionadas por el Ministerio de Educación y el Instituto Nacional de Estadística INE, el porcentaje de cobertura bruta para este nivel es de 101.23%. Esta tasa es superior al 100% debido a que está calculada sobre la base de proyecciones de población.

Una de las debilidades en el sector de la educación primaria es la deserción escolar, de no promoción y de completación, haciendo la suma de estos indicadores se puede concluir que muchos niños y niñas que ingresan a la educación primaria nunca terminan este nivel. Lo anterior es debido a problemas como la migración temporal, desintegración familiar, la violencia intrafamiliar, la pobreza extrema, machismo y problemas de salud, entre los principales. Los indicadores importantes para este nivel educativo son los siguientes:

Cuadro No. 6
Indicadores educativos nivel primaria
Malacatancito, Huehuetenango

Cobertura neta	Cobertura bruta	Deserción intra-anual	No promoción	Completación	Proporción alum./maes.
87.14%	101.23%	3.99%	89.35%	75.39%	24/1

Fuente: MINEDUC, 2008

Los ODM plantean como metas para el 2015 el 100% de matriculación de la enseñanza primaria y una relación niño/niña en la educación primaria igual a 1; en estos aspectos

Malacatancito posee una cobertura neta de 87.14% y una relación niño/niña de 0.92. Aunque es importante hacer la relación que únicamente el 75.39% de los niños que ingresan al nivel de primaria lo finalizan.

Nivel básico

Para el nivel de educación básica en el municipio de Malacatancito existen 18 establecimientos, de los cuales 13 son públicos 1 por cooperativa 1 municipal y 3 privados.

De acuerdo a las estadísticas proporcionadas por la Coordinación Técnica Administrativa (CTA) del municipio de Malacatancito, el nivel de educación básica posee una tasa de cobertura neta de 36.28%, lo que significa que de 100 jóvenes comprendidos entre los 12 a 15 años que viven en el municipio, solamente 36 tienen la oportunidad de educación básica. A continuación se presentan algunos indicadores para el sector:

Cuadro No. 7
Indicadores educativos nivel básico
Malacatancito, Huehuetenango

Cobertura neta	Cobertura bruta	Deserción intra-anual	No promoción	Completación	Proporción alum./maes.
36.28%	55.23%	5.86%	89.35%	36.23%	18/1

Fuente: MINEDUC, 2008

Nivel Diversificado

Para el nivel de educación diversificada en el municipio de Malacatancito existen 3 establecimientos privados. De acuerdo a las estadísticas proporcionadas por el Ministerio de Educación, el municipio de Malacatancito, en el nivel de educación diversificada posee una tasa de cobertura neta de 3.28%, lo que significa que de 100 jóvenes comprendidos entre los 16 a 18 años que viven en el municipio, solamente 3 tienen la oportunidad de educación diversificada. Al igual que en la educación básica esto es muy relativo, ya que existen muchos estudiantes que poseen las condiciones económicas familiares y optan por cursar estudios en la cabecera departamental. A continuación se presentan algunos indicadores para el sector:

Cuadro No. 8
Indicadores educativos nivel diversificado
Malacatancito, Huehuetenango

Cobertura neta	Cobertura bruta	Deserción intra-anual	Completación	Proporción alum./maes.
3.28%	5.89%	6.33 %	89.35%	7/1

Fuente: MINEDUC, 2008

A continuación se presenta un cuadro que resume el total de alumnos inscritos durante el ciclo escolar 2009.

Cuadro No. 9
Población escolar ciclo 2009
Malacatancito, Huehuetenango

Preprimaria		Primaria		Básico		Diversificado	
H	M	H	M	H	M	H	M
360	338	1803	1681	407	455	49	64

Fuente: MINEDUC, 2009

En el municipio se cuenta con servicios de Educación Diversificada, ubicándose 2 privados, sin embargo en un bajo porcentaje viajan algunos estudiantes a la Cabecera Departamental donde existe una mayor diversidad de carreras. Según información obtenida en los diferentes talles del proceso de planificación municipal, en el municipio de Malacatancito solamente en la cabecera municipal se cuenta con una biblioteca (SEGEPLAN, 2010d). Además existe casa de la cultura.

La educación para adultos en el municipio es apoyada por el Comité Nacional de Alfabetización (CONALFA) que actualmente ejecuta procesos de alfabetización dirigido a personas adultas (agricultores y amas de casa del área rural principalmente), en el municipio funcionan centros de alfabetización en diferentes comunidades, en la fase inicial equivalente a 1° primaria, primera etapa de post equivalente a 2° y 3° primaria y segunda etapa de post equivalente a 4°, 5° y 6° primaria. Sin embargo una de las debilidades detectadas en el municipio es que el índice de analfabetismo es alto ya que este es del 15.70%, el comportamiento del analfabetismo desagregado por género es el siguiente:

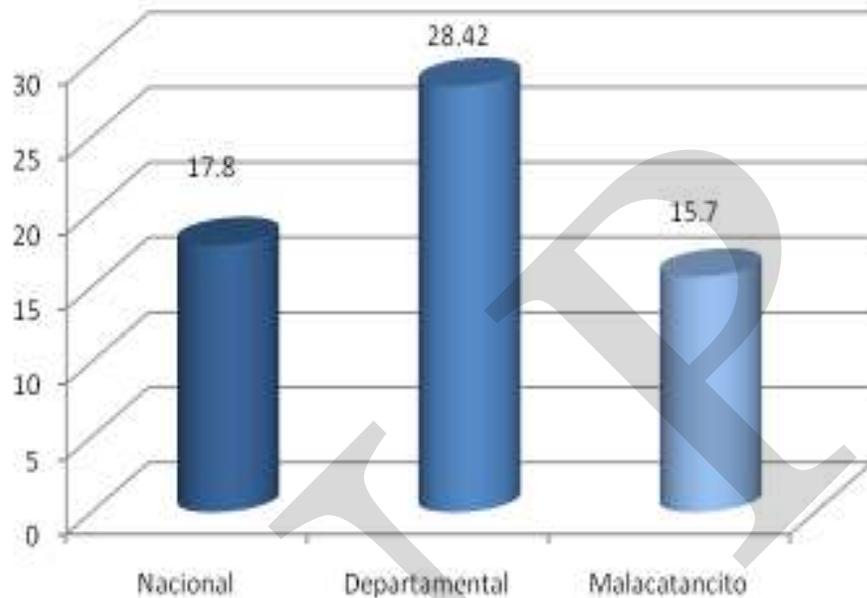
Cuadro No. 10
Analfabetismo
Malacatancito, Huehuetenango

No.	Población	Hombres	Mujeres	Total
1	Población de 15 años y más	4,731	5,990	10,721
2	Población Analfabeta	610	1,073	1,683
3	Índice de Analfabetismo	12.89	17.91	15.70

Fuente: CONALFA, 2010

Relacionando los datos anteriores con la meta de los Objetivos de Desarrollo del Milenio ODM para Guatemala al año 2015 el porcentaje de alfabetismo debería de ser 100%. En la siguiente grafica se visualiza esta relación a nivel nacional, departamental y municipal.

Gráfico No. 4
Índice de analfabetismo
Malacatancito, Huehuetenango



Fuente: CONALFA, 2010

Recuadro No. 5
Tasas de escolarización, terminación y alfabetización
Malacatancito, Huehuetenango

Nivel	%		
	TNE	TTP	TA
Municipal	87.14	75.39	84.30
Departamental **	38.43	46.53	71.58
Nacional	86.3	60.5	82.20

Fuente: MINEDUC, 2008 / CONALFA, 2010



ODM 2: Lograr la enseñanza primaria universal.

Meta 2A: Asegurar que, para el año 2015, los niños y las niñas de todo el mundo puedan terminar un ciclo completo de enseñanza primaria.

- ✓ Tasa neta de escolaridad primaria (TNE): aumentar de 71.60 % que había en 1991 a 100%, en este sentido el municipio registra una tasa de 87.14 lo cual implica cubrir una meta de 12.86%.
- ✓ Proporción de estudiantes que comienzan primer grado y culminan sexto: aumentar de 75.39% la tasa de terminación primaria (TTP) que había en 2008 a 100%*. Esto implica superar una brecha del 24.61%.
- ✓ Tasa de alfabetización (TA) de personas entre 15 y 24 años: aumentar del 84.30% al 100%*, lo que significa superar una brecha de 15.70%.

* La meta del 100% aplica a nivel municipal, departamental y nacional.

** Ultima estimación tasa de alfabetización, 2009.

Recuadro No. 6
Relación entre mujeres y hombres en educación
Malacatancito, Huehuetenango

Indicador: proporción entre hombres y mujeres en todos los niveles			
Descripción	Proporción		
	P	B	D
Municipal	0.92	1.01	0
Departamental*	0.87	0.75	0.65
Nacional	0.93	1.16	1.63

Fuente: MINEDUC, 2008



ODM 3: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer

Meta 3A: Eliminar las desigualdades entre los géneros en la enseñanza primaria y secundaria, preferentemente para el año 2005, y en todos los niveles de la enseñanza para el año 2015.

Para el municipio, en el nivel primario existe una relación de 92 niñas por cada 100 niños. En el nivel básico 101 niñas por cada 100 niños en el municipio.

Brechas de país 0.07 primaria, -0.16 básico y -0.63 diversificado.

Brechas de municipio 0.08 primaria, -0.01 básico y en diversificado 1.0.

*Última estimación, 2009

Fuente: SEGEPLAN, 2010.

d. Servicios básicos

En el municipio, se cuentan con servicios públicos que son otorgados por diferentes instituciones de carácter gubernamental, municipal y algunas entidades que prestan otro tipo de asistencia a la población, a continuación se detallan los servicios con que cuenta y su correspondiente infraestructura:

Alumbrado público

El alumbrado público sólo se cuenta en la cabecera municipal y algunas aldeas importantes como lo son: San Ramón, Caserío Tojochan Aldea Púcal, Concepción La Cal y Piache. En otras comunidades de importancia solamente se encuentra en forma dispersa algún foco de alumbrado público, pero que es insuficiente, considerando que por lo que la falta de este servicio, predispone a la inseguridad en las comunidades donde hace falta este servicio.

Energía eléctrica

El servicio que abastece a la población es generado por el sistema regional de San Ildefonso Ixtahuacán de la Empresa Distribuidora de Electricidad de Occidente, Sociedad Anónima (DEOCSA), dicho servicio se presta por medio de postes y cables del tendido eléctrico, así como los respectivos transformadores y contadores.

El 100% del área urbana de la cabecera municipal cuenta con energía eléctrica y también dispone de este servicio un 72% del área rural, aún encontrándose pendientes de cubrir algunas aldeas y caseríos del municipio, sin embargo la municipalidad ha desarrollado varios proyectos en coordinación con la empresa Distribuidora Eléctrica de Occidente, S.A. -DEOCSA- para cubrir esta demanda insatisfecha.

Agua entubada

Entre los principales servicios que satisfacen las necesidades de la población del municipio de Malacatancito se encuentra el agua, la cual tiene acceso el 70% de las viviendas en el municipio.

Los servicios de agua entubada para la población del área rural carecen de tratamiento, el único sistema que cuenta con cloración (en algunas temporadas) es para el área urbana, también se ha detectado que las fuentes de agua son muy pesadas en cuanto a la cantidad de flúor que poseen.

Esta falta de cloración, sumado a que pocos hogares hierven el agua, trae consecuencias para los consumidores del vital líquido, como enfermedades gastrointestinales y se suma la alta cantidad de flúor en el agua, que se encuentra afectando la dentadura, principalmente de la población infantil.

Actualmente la Municipalidad de Malacatancito en coordinación con el Programa Municipios para el Desarrollo Local (PROMUDEL), están trabajando la Política Pública de Agua para el Municipio.

Vivienda

Según datos del censo de población y vivienda del año 2002, en el municipio existen un total de 3795 viviendas. En su mayoría están construidas con paredes de adobe (84.06%) o block (9.67%); techo de teja (70.43) o lámina metálica (26.56); y piso de tierra (46.28%) o torta de cemento (37.88%). Del total de viviendas según el tipo de local se pueden clasificar de la siguiente forma: casa formal (96.97%), rancho (1.79%) y casa improvisada (0.97%).

Drenajes y letrinización

Solamente la cabecera municipal y parte de la aldea Cácum cuentan con servicios de drenajes, sin embargo estas aguas no tienen tratamiento de desechos líquidos y son vertidas hacia el río del mismo nombre, lo cual está provocando el agotamiento de fuentes de agua limpia, ya que se está dando una contaminación hacia las aguas de este río, lo que se evidencia en proliferación de insectos y emanación de malos olores.

Actualmente se está construyendo una planta tratamiento en el caserío Guacán aldea San Ramón, con financiamiento de la Municipalidad a través de la Mancomunidad de

Municipios del Sur Occidente de Huehuetenango MAMSOHUE y la Unión Europea UE, como parte de los proyectos financiados por el Programa de Desarrollo Rural y Local PDRL.

Los servicios de letrización en el municipio tienen diferente cobertura. En el área urbana el 100% de las viviendas cuenta con su propio servicio sanitario, en el área rural la cobertura de letrinas es variable en cada comunidad, a continuación se detalla un cuadro que presenta los porcentajes por cada área.

Mercados

La cabecera municipal no cuenta con un mercado municipal, sin embargo se cuenta con un día de plaza que se efectúa durante los días domingos. Esta falta de infraestructura de mercado, que si bien es cierto no ha sido una priorización de parte de los pobladores y las autoridades municipales, tiene una relación con la inmediatez que tiene el municipio con la cabecera departamental. Esta falta de mercado, limita el desarrollo económico-productivo y esta dependencia deberá ser una iniciativa de autoridades municipales, sociedad civil e instituciones para incentivar, promover y reactivar un mercado formal para el municipio.

Carreteras y transporte

Al municipio de Malacatancito, se accesa por la carretera interamericana, debidamente asfaltada y por esta misma vía son accesibles algunas comunidades, sin embargo la mayoría de comunidades se comunican con carreteras de terracería normalmente transitables en todo tiempo.

El servicio de Transporte extraurbano es constante desde la cabecera departamental de Huehuetenango hacia la cabecera municipal por varias empresas, el costo del pasaje es de Q. 5.00. Otras rutas de transporte son:

Cabecera departamental – cabecera municipal – Pueblo Viejo.
Cabecera departamental – cabecera municipal – Concepción La Cal.

Además existe el transporte que se dirige con rumbo al departamento de Quetzaltenango y Guatemala, pasando contiguo al municipio de Malacatancito y viceversa, con transporte frecuente durante todo el día y disposición del mismo a cada 30 minutos. Las comunidades que no tienen accesibilidad por esta vía se comunican por carreteras de terracería, transitables en toda época y el transporte es facilitado por pick- ups fletados.

Geográficamente el municipio está ubicado en un lugar estratégico, con relación al sistema vial de comunicación y por ser entrada a la región de la cabecera departamental y que también tiene comunicación inmediata hacia el departamento del Quiché.

Para conducirse al municipio es necesario salir de la cabecera con rumbo sur del departamento y tomar la carretera interamericana hacia Quetzaltenango, situación que

favorece al municipio, con disposición de abundante transporte y de centro anexo de la cabecera departamental y de otros municipios. Pero también, el alto tráfico de vehículos y sobre todo el transporte pesado y extra urbano, ha provocado algunos accidentes.

Telefonía y servicio de cable

Todo el municipio tiene cobertura de telefonía móvil. Se cuenta con servicio de televisión por cable por parte de dos empresas privadas locales que proporcionan el servicio a la cabecera municipal y aldeas vecinas.

e. Seguridad ciudadana

El municipio de Malacatancito, Huehuetenango cuenta con un juzgado de Paz, una Subestación de la Policía Nacional Civil en la cabecera municipal, donde se cuenta con 8 agentes y un secretario, que de acuerdo a este número y contando con una solo patrulla asignada, no se dan abasto para apoyar a todo el municipio, considerando que las comunidades se encuentran dispersas en el territorio y existen limitaciones de accesibilidad hacia algunas comunidades.

En la cabecera municipal, se ha tenido la iniciativa de conformar Juntas de Seguridad Ciudadana, las cuales se encuentran en etapa de consolidación, estas se han activado, solamente cuando se ha necesitado atender demandas específicas. Si bien es cierto, solamente en algunos casos y muy eventualmente se dan algunos casos de violencia, los pobladores no descartan en ampliar estas juntas a otras comunidades, según manifestaron algunos representantes comunitarios en los talleres efectuados.

f. Participación ciudadana

El municipio de Malacatancito, cuenta con un Consejo Municipal de Desarrollo COMUDE y con Consejos Comunitarios de Desarrollo COCODEs, organizaciones de mujeres, organización de jóvenes. Donde también aún queda algún tipo de organización de Comités Pro-mejoramiento y de Desarrollo.

Los Consejos Comunitarios de Desarrollo de primer nivel (17) y de segundo nivel (5); aún son débiles en su estructura y funcionamiento; sin embargo, éstos se encuentran avanzando en el proceso de participación en la ejecución de proyectos con la municipalidad, mas no así en la toma de decisiones, en la ejecución de políticas, programas y proyectos municipales (SEGEPLAN 2010c).

A continuación se presenta un cuadro de los diferentes grupos organizados a nivel comunitario y municipal.

Cuadro No. 11
Grupos organizados
Malacatancito, Huehuetenango

No.	Lugar	Nombre del grupo
1	Aldea Chocal	Comité Femenino de desarrollo Nueva Esperanza Chocal
2	Aldea Cácum	Comité Pro-Desarrollo Femenino
3	Caserío Cácum la Vega	Comité por un Futuro Mejor Cácum
4	Caserío La Cumbre Aldea Cácum	Comité Pro Desarrollo Femenino
5	Caserío Piedras Negras Cácum	Comité Femenino Pro Desarrollo Comunitario Integral
6	Caserío Las Espinas Aldea Cácum	Comité Femenino de desarrollo integral
7	Aldea Piache	Comité Por un futuro mejor
8	Aldea Río Hondo	Comité Mujeres Unidas
9	Chocruz Río Hondo	Comité Femenino
10	Aldea Panilla	Comité Las Margaritas
11	Rodeo Panilla	Comité Femenino Lirios del campo
12	Aldea San Ramón	Comité femenino de desarrollo Integral
13	Aldea Pueblo Viejo	Comité Femenino Flor del campo
14	Aldea Cancábal	Comité de desarrollo Femenino
15	Caserío Sarchil	Grupo Femenino
16	Caserío Tres Cruces	Comité Femenino
17	Aldea Quiaquizuyal	Comité Femenino Renacer
18	Oratorio Quiaquizuyal	Comité desarrollo integral
19	Xepón Grande	Comité femenino organizado para un mañana mejor
20	Caserío Patuitichaj Xepón	Comité Femenino Guadalupe
21	Caserío San Antonio Las Flores Xepón Chiquito	Comité Femenino Treinta de Marzo
22	La Placita Cieneguillas	Comité Femenino Nuevo Amanecer
23	Cruz Chaj Cieneguillas	Comité Femenino nueva Esperanza
24	Cabecera Municipal	Comité Organizado Malacatancito Centro
25	Aldea Púcal	Comité Femenino La Asunción
26	San Antonio Las Flores Malá	Comité femenino san Antonio las Flores
27	Aldea Cúcal	Comité Femenino de desarrollo
28	Llano de las Tejas	Comité Femenino de desarrollo integral
29	Aldea Chocal	Comité Mujeres por un desarrollo permanente
30	Aldea Chiaque	Comité Mujeres Emprendedoras
31	Caserío Zalpatzan	Comité de Desarrollo Integral la Esperanza
32	Casero Nuevo Belén	Comité de Desarrollo Comunal
33	Sector las Peñas Piedras Negras	Comité femenino progresando
34	Caserío Cúcal Alto	Comité Femenino para un Mañana Mejor
35	Caserío Tuizican Mala	Comité Vida
36	Caserío Las Peñas Aldea Cúcal	Comité Femenino
37	Sector Río Chiquito	Comité Femenino Los Girasoles
38	Sede Llano de las Tejas	Asociación Femenina para el Desarrollo Comunitario (ASOFDECO)
39	Sede en el Casco Urbano	Asociación de Desarrollo Integral de Mujeres Malacatecas por un futuro Mejor (ADIFUM)

Fuente: Oficina Municipal de la Mujer OMM. 2010

g. Conclusión dimensión social

En el municipio se tiene carencia de servicios básicos, que si bien es cierto que se cuenta con una buena disposición de centros educativos en el nivel primario, en el nivel básico y diversificado, la falta de carreras, motiva a estudiantes del nivel diversificado, viajar hacia colegios e institutos de la cabecera departamental, con la finalidad de realizar estudios que permita llenar sus expectativas profesionales y la ubicación del municipio con relación a la cabecera departamental, permite la fácil accesibilidad hacia centros educativos privados y oficiales.

Así mismo, existen otras limitantes en el aspecto educativo, como mejorar los edificios, aumentar el personal educativo, dotar de equipo audiovisual y de material didáctico, que en algunos centros es insuficiente.

Según el Análisis de la Situación de Salud para la Planeación Territorial -ASIS- 2010, ubica a Malacatancito en mediano riesgo como municipio priorizado por condicionante de salud y para el caso de la morbilidad y mortalidad, el municipio se ubica en el nivel de mediano riesgo. Considerando que el municipio se encuentra disperso en sus centros poblados a nivel de todo el territorio, para una población de 20,144 para el año 2010, es de reconocer el trabajo que efectúan los 2 Puestos de Salud, los vigilantes de salud, las comadronas y una prestadora de servicios de salud, que contribuyen enormemente para brindar este tipo de servicios.

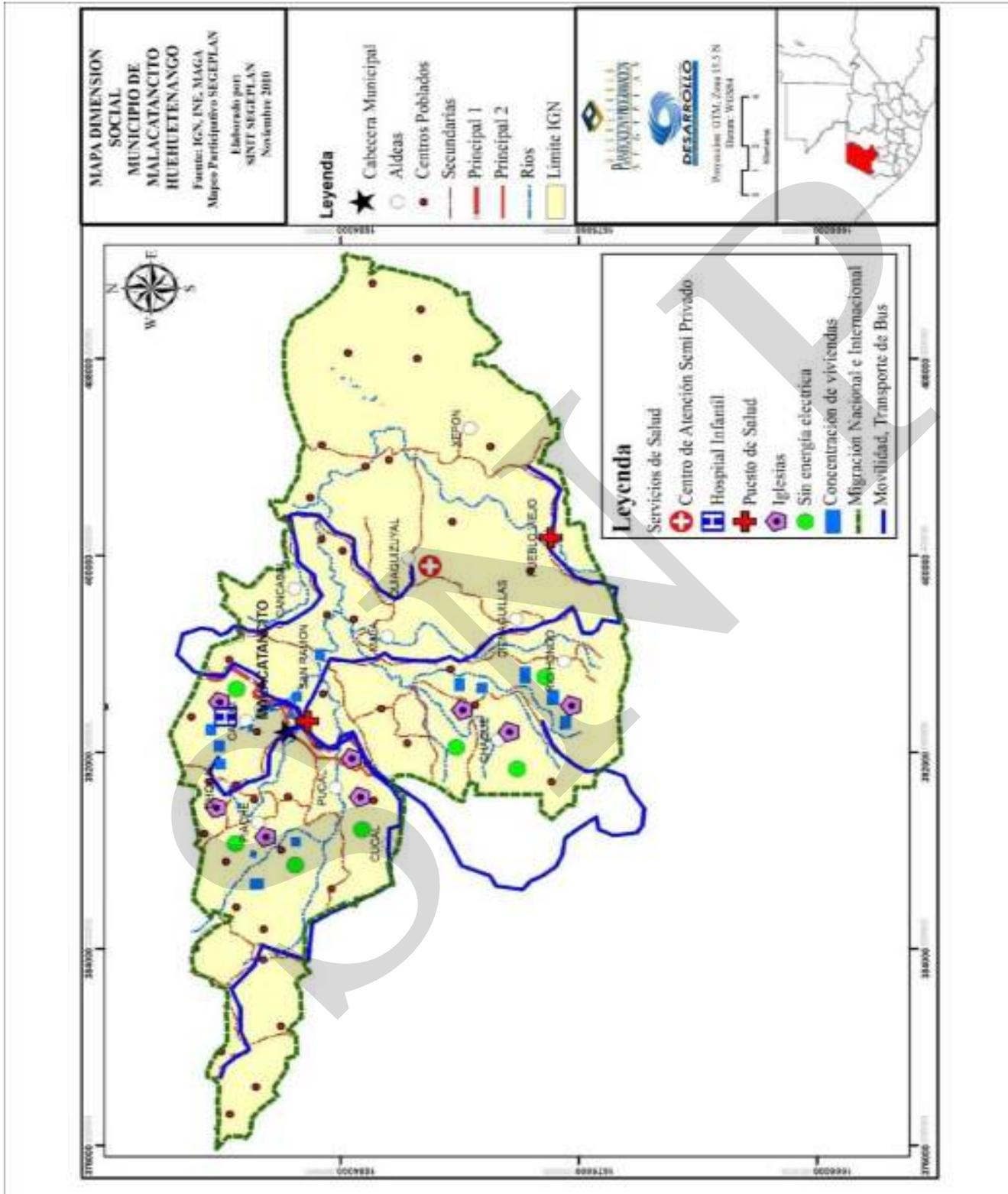
Según los ODM, en cuanto a personal médico para la atención de partos, se deberá hacer esfuerzos para elevar el nivel de atención de un 5% a 100% de atención por parte de este personal profesional en servicios de salud. Así mismo, por lo disperso de centros poblados del municipio, se deberá considerar la ampliación de más centros de servicios de salud, para atender estas las repercusiones de salud se han dado, principalmente las relacionadas a la demanda de servicios de salud, si se considera que se tiene un nivel medio de riesgo en morbilidad y mortalidad, para que en lugar de aumentar en este nivel, el mismo pueda disminuirse y ubicarse en un nivel bajo de riesgo.

El 22.85% de la población se encuentra en pobreza extrema, son indicadores que aunque no son altamente significativos tienen implicaciones en el desarrollo del municipio, principalmente si se considera que el 61.13% de la población se dedica a la agricultura y hay ciertas épocas del año, donde no se obtienen ingresos por las actividades agrícolas, deberá compensarse el nivel de ingresos, los cuales se obtienen en muchos casos, producto de la venta de leña, que ha desplazado a la agricultura y se identifica como la principal actividad de los pobladores.

En los últimos años, se ha tenido un aumento de la participación de la mujer y para ello se han conformado varias organizaciones de mujeres con fines de desarrollo, principalmente a promover el sector productivo y poder generar ingresos de apoyo familiar. Aparte de que las mujeres se han involucrado en el sector servicios, las mismas, tienen una afinidad para trabajar en agrupaciones de mujeres, principalmente en las actividades de bisutería, siembra de hortalizas y negocios propios.

El municipio tiene reportes de parte del Ministerio de Educación y la SESAN, en cuanto a la Vulnerabilidad Nutricional que ubican al municipio en la categoría de vulnerabilidad media y esto tiene una relación directa a que en el municipio no logra cubrir la demanda total de granos básicos, la población se dedica a vender su mano de obra, se da la migración y se complementa en el caso de familias que tienen algún miembro en los Estados Unidos, ha recibir remesas de apoyo familiar.

Mapa No. 1 Dimensión Social. Malacatancito, Huehuetenango



6.3.2. Dimensión ambiental

Para lograr el desarrollo del municipio es importante conocer los aspectos ambientales que son base para lograr el desarrollo sostenible. Tomando en cuenta lo anterior se hace una descripción y análisis de los Recursos Naturales y de la Gestión de Riesgo, entre los principales.

a. Recursos naturales

Son todos aquellos bienes que provee la naturaleza los cuales se incorporan a las actividades económicas, mediante su cultivo, extracción y explotación. Dentro de los recursos naturales se encuentra el suelo, el agua, flora y fauna.

Suelos

La mayoría del territorio del municipio se encuentra en el relieve de ondulado a escarpado (32%-45% de pendiente), encontrándose condiciones de relieve de inclinados y muy inclinados (pendientes mayores de 45%). Estas condiciones hacen que el territorio sea susceptible a deslizamientos y derrumbes (USIGHUE; SEGEPLAN 2002).

La distribución de la capacidad de uso del suelo según la metodología USDA, en el municipio de Malacatancito se establece que el uso potencial se ubican en 2 clases agrológicas, la VII y VI con porcentajes de 88% y 7% respectivamente, como clases dominantes para el municipio. Con relación a la disposición de estas clases agrológicas, se cuenta con bosques ralos, debido al sometimiento a que han sido tratados estos bosques por parte de los pobladores (con extracción de leña, principalmente). Según información de los mapas de cobertura vegetal el uso actual del suelo es el siguiente:

Cuadro No. 12
Uso actual del suelo
Malacatancito, Huehuetenango

No.	Concepto	Área (Ha)	Área (%)
1.	Infraestructura	32.56	0.1260
1.1.	Centros Poblados	32.56	0.1260
2.	Agricultura	880.03	3.4059
2.1	Granos básicos	597.62	2.3130
2.2.1.	Café	177.52	0.6870
2.3.	Plantación Conífera	93.76	0.3629
2.3.1.	Hortaliza- Ornamental	11.13	0.0431
3.	Arbustos – matorrales	10109.71	39.1273
3.1	Arbustos – matorrales	10109.71	39.1273
4.	Bosque natural	148113.38	57.3319
4.2.	Bosque conífero	6293.83	24.3588
4.3.	Bosque mixto	8519.55	32.9730
5.	Cuerpos de agua	2.31	0.0090
6.	Total	25,837.99	100.00

Fuente: MAGA, 2006

Según la Clasificación de reconocimiento de los suelos de Guatemala, de Charles Simmons; las series presentes en el municipio son: Quiché, Salamá y Sacapulas. La serie de suelos Salamá es la más representativa para la agricultura, suelos que se encuentran cercanos a los ríos, con un espesor de 20 centímetros, sin ninguna capa que limite la penetración de las raíces y con fertilidad moderada. La serie de Suelos Sacapulas, muestra un drenaje rápido con poca capacidad de retención de humedad, situación que incide negativamente en el rendimiento de los cultivos, con mejores condiciones para el establecimiento de árboles frutales o forestales.

Los mayores problemas que enfrenta el territorio con respecto a la sostenibilidad productiva agropecuaria, es la poca disponibilidad de tierras aptas para fines agrícolas o pecuarias, debido a la dominancia de suelos de las clases agrológicas VI y VII (95% del territorio), tienen características de tierras no cultivables, aptas únicamente para fines de uso o explotación forestal, de topografía fuerte y quebrada con pendiente muy inclinada. Incluye suelos poco profundos de textura deficiente, con problemas de erosión y drenaje. No aptos para cultivos, no obstante puede considerarse algún tipo de cultivo perenne. La mecanización no es posible y es indispensable efectuar prácticas intensivas de conservación de suelos.

En general los suelos de la región, son aptos para el manejo forestal de los bosques existentes, establecimiento de cítricos entre ellos: el limón, el limón persa, mandarina, lima, y naranja, y en terrenos con mayor altitud: aguate has, durazno y limón persa.

Gestión del recurso hídrico

La región pertenece a la sub-cuenca del río Sarchil, el que atraviesa la misma es el río Hondo, que al noreste forma la cuenca del río Negro o Chixoy, el cual representa una de las reservas hídricas que abastecen la hidroeléctrica que surte de energía a gran parte del territorio nacional. Otro río de suma importancia para el Municipio es el Púcal que pasa por la mayoría de los centros poblados.

El río Cancábal tiene una poza de atractivo turístico llamada la Campana sin embargo es peligrosa porque la corriente forma un remolino, el abastecimiento de agua para el consumo humano se obtiene de manantiales lejanos ubicados en jurisdicción del municipio de San Bartolo Aguas Calientes, de Totonicapán; además la Municipalidad perforó pozos mecánicos para completar el consumo del líquido, éste tiene exceso de flúor, lo que provoca un problema para la salud de la población porque el exceso del mismo produce caries dental.

La contaminación de algunos ríos es elevada, entre los que se mencionan están: San Ramón, Malacatancito, Anonal, Púcal y otros que atraviesan los centros poblados, en estos lugares existe la costumbre de tirar la basura en la rivera de los ríos ya sea en tiempo de invierno o verano, esto causa contaminación del agua, los centros poblados no cuentan con drenajes y un sistema para procesar los desechos sólido y aguas servidas, lo que provoca que se vayan directo a los ríos.

El Municipio a pesar de tener nacimientos de agua y ríos grandes tiene una producción agrícola de bajo rendimiento, debido a la vocación forestal de la tierra, se considera que su principal actividad es la agricultura. Se observa que la mayor área de captación la posee el río Púcal con 16,514.276471 manzanas, esto nos da un buen indicio de la abundancia de agua que posee el Municipio. Este río pasa a formar parte del río Negro o Chixoy.

Características del ecosistema

Las unidades bioclimáticas ó zonas de vida existentes en el municipio de Malacatancito corresponden a Bosque Húmedo Montano Bajo Subtropical (BHMBS).

Bosque Húmedo Montano Bajo Subtropical (BHMBS)

- **Altitudes:** 3000 a más metros sobre el nivel del mar.
- **Precipitación pluvial anual:** 1000 a 2000 milímetros.
- **Temperatura media anual:** 12 grados centígrados o menos.
- **Suelos:** Superficiales, pesados, bien drenados, de color gris oscuro a negro; también se encuentran de textura mediana, imperfectamente drenados, de color pardo.

Según el mapa de isoyetas e isotermas de precipitación pluvial, se observa que el municipio de Malacatancito, se encuentra en un área con una precipitación entre los 1,300 a 1,500 con un promedio de 1,400 mm anuales. La temperatura media anual varía según la altura de las diferentes áreas, para la zona central el promedio anual esta en 28 °C.

Flora

Se define a Flora, como: “Conjunto de plantas y organismos vegetales característicos de una región o lugar en particular, o que existe o existió durante una era geológica específica.” Las especies vegetales que predominan en el municipio, corresponden a cultivos de granos básicos, especialmente maíz y frijol. A pesar de que la mayor área se destina para fines agrícolas, los suelos se mantienen con cierta protección, debido a la existencia de bosques ralos en todo el territorio, con áreas de pequeñas hasta altamente significativas.

El bosque natural está comprendido por tres grupos: a) *especies coníferas* puras donde predomina la especie pino (*Pinus* sp.); b) especies latifoliadas, donde predominan los encinos y árboles de templado; y c) especies mixtas, donde se da una asociación de especies coníferas y latifoliadas. La superficie boscosa, muestra un comportamiento decreciente, derivado del aumento de los procesos de urbanización, aprovechamientos o deforestación sin planes de manejo y a las actividades agrícolas. En los talleres se analizó la problemática de los recursos naturales, principalmente del bosque, donde se concluía, que de acuerdo a falta de alternativas productivas los pobladores por necesidades cortan los árboles para satisfacer la demanda de hogares y también lo efectúan para la venta (SEGEPLAN 2010b).

Los pastizales se encuentran dispersos y en su mayoría son naturales, donde no hay introducción de nuevas especies, debió a que las ganadería se encuentran constituidas a nivel familiar y se ubican principalmente en las comunidades de Concepción La Cal, Cúcal y Xepón. La orientación de la ganadería es de tipo lechero.

Fauna

“Se define como el conjunto de especies animales que viven, crecen y se desarrollan en un lugar determinado, o que existió durante algún período geológico específico”. La fauna silvestre ha ido mermando en el municipio, principalmente por la deforestación y el proceso de crecimiento poblacional lo que implica el crecimiento de centros poblados que se está dando en el municipio. A nivel doméstico, se está explotando el ganado vacuno para producción de leche, también el ganado menor (cerdos y aves de corral, principalmente).

En cuanto a la producción de ganado vacuno, se ha convertido en un rubro importante para la economía local, no tanto por la producción que se pueda dar en el municipio, sino por la intermediación que se ha venido fortaleciendo durante los últimos años. Esta intermediación se da hacia municipios aledaños y hacia el altiplano del departamento de San Marcos.

En el municipio existen una gran cantidad de especies de fauna, las cuales se pueden dividir en especies silvestres y domesticas, siendo las más importantes las siguientes:

Cuadro No. 13
Especies de fauna
Malacatancito, Huehuetenango

Nombre común	Nombre científico	Nombre común	Nombre científico
Ardilla	<i>Sciurus vulgaris</i>	Vacas	<i>Bos taurus</i>
Conejo	<i>Silviagua floridanus</i>	Caballo	<i>Equus caballus</i>
Gato de monte	<i>Caniss sp.</i>	Chompipes	<i>Meleagris gallopavo</i>
Ratón	<i>Muss musculus</i>	Gallina y gallo	<i>Gallus domesticus</i>
Tacuatzin	<i>Didelphis marsupialis</i>	Gato	<i>Felix catus</i>
Perro	<i>Canis familiaris</i>	Cerdo	<i>Sus scropha</i>
Gorrión	<i>Passer domesticus</i>	Asno	<i>Equus sp</i>

Fuente: Elaboración propia.

Cambio climático

Se le llama cambio climático a la modificación del clima con respecto al historial climático a una escala global o regional, en este sentido dicho cambio a nivel municipal y departamental. Tales cambios se han producido según la percepción de los habitantes del municipio de Malacancito se observan con mayor intensidad durante los últimos 10 años, y los parámetros en los cuales podría medirse son: la temperatura y precipitación pluvial principalmente.

Existe cierta conciencia que estos cambios climáticos son debidos tanto a causas naturales como antropogénicas, esta última se refiere a las actividades que el hombre realiza entre las cuales están: contaminación por desechos sólidos y líquidos, deforestación, cambio de uso del suelo, contaminación por productos químicos, erosión del suelo y muchas otras actividades que se realizan a nivel municipal y comunitario que deterioran los recursos naturales.

Como resultado de estos cambios climáticos se puede indicar que el municipio en años recientes ha sufrido en el 2009 sequías y el 2010 el efecto de la tormenta Agatha, lo cual ha generado pérdidas económicas principalmente en la agricultura y en infraestructura social y productiva, así como también otras amenazas que en interacción con los niveles de vulnerabilidad, hacen que el municipio se encuentre en alto riesgo.

b. Gestión de riesgo/análisis de riesgo

Es importante tomar en consideración en todo proceso de planificación del desarrollo el análisis del riesgo, para que sobre esta base se puedan establecer normas y estrategias de desarrollo, identificar ideas de proyectos de inversión, preparación de proyectos, aprobación final, financiamiento, ejecución, monitoreo y evaluación de los mismos.

Hablar sobre el análisis de riesgo o gestión del riesgo significa realizar un estudio que permita reducir las vulnerabilidades de la población ante las amenazas naturales o socio natural presentes en el municipio. Para realizar el presente análisis de riesgo, se procedió a conformar o dividir el municipio de Malacatancito por lo cual se definió una micro regionalización.

Análisis de Amenazas

La amenaza representa la probable manifestación de un fenómeno de la naturaleza o causado por la acción del hombre que pone en peligro la vida de las personas, la infraestructura, el ambiente, etc. Se expresa como la probabilidad de que un fenómeno se presente con una cierta intensidad, en un sitio específico y dentro de un período de tiempo definido. De alguna manera “amenaza” es sinónimo de “peligro”, que de acuerdo con su origen pueden clasificarse en naturales, socionaturales y antrópicas. Los criterios utilizados para la realización del mapeo de las amenazas fue la selección de aquellas que los asistentes al taller calificaron en la escala de 3 a 5 puntos, basados en los siguientes criterios:

Cuadro No. 14
Criterios para la categorización de amenazas
Malacatancito, Huehuetenango

Escala	Criterio
5	Amenazas que ocurren dos o más veces al año y provocan pérdidas de vidas y daños severos.
4	Amenazas que su ocurrencia es de al menos una vez al año y provoca daños considerables.
3	Amenazas que ocurren en períodos prologados de 2 a 5 años y provocan daños significantes y no siempre es la misma amenaza.

Fuente: SEGEPLAN, 2009

Tomando en consideración los criterios anteriores, los participantes en los talleres identificaron un total de 10 amenazas, las cuales fueron ponderadas en valor de 5, 4, 3 y 2 (3 amenazas con prioridad 5 que son aquellas que ocurren dos veces al año o más y que provocan pérdidas de vidas y daños severos; 4 amenazas con prioridad 4 siendo aquellas que su ocurrencia es de al menos una vez al año y que provoca daños considerables; y 3 amenazas con prioridad 3 que son las que ocurren en períodos prolongados de 2 a 5 años.)(SEGEPLAN, 2010c).

Cuadro No. 15
Número y categoría de amenazas identificadas
Malacatancito, Huehuetenango

Escala	Amenazas	Cantidad
5	Incendios, deforestación, basura.	3
4	Sequias, heladas, vientos fuertes, desertificación	4
3	Desechos líquidos, desbordamiento de ríos y deslaves	3

Fuente: SEGEPLAN, 2010c

Según la micro regionalización elaborada para la realización del análisis de amenazas, las principales amenazas en el municipio según su orden de afectación, recurrencia o impacto son: incendios, deforestación, basura, sequias, heladas, vientos fuertes, desertificación desechos líquidos, desbordamiento de ríos y deslaves.

Cuadro No. 16
Amenazas por categoría según micro regiones
Malacatancito, Huehuetenango

Amenazas identificadas	MICROREGIONES	
	NORTE	SUR
Incendios	5	3
Deforestación	5	2
Basura	5	2
Sequias	4	4
Heladas	4	4
Vientos fuertes	4	4
Desertificación	3	4
Desechos líquidos	2	3
Desbordamiento de Ríos	2	3
Deslaves	2	3

Fuente: SEGEPLAN, 2010c

En conclusión, al hacer el respectivo análisis se puede determinar que el municipio de Malacatancito posee un **nivel de amenazas alto (4)**, es decir que se ve afectado por amenazas que por lo general se presentan o manifiestan como mínimo una vez al año las cuales provocan daños considerables, pérdidas económicas y de materiales.

Durante el año 2009 la sequía fue un fenómeno que afecto de manera significativa, causando daños en los cultivos anuales (maíz y frijol) lo que provoco problemas de inseguridad alimentaria y nutricional, provocando bajos rendimientos y por lo tanto también bajos ingresos económicos.

Análisis de vulnerabilidades

La vulnerabilidad corresponde a la predisposición o susceptibilidad física, económica, política o social que tiene una comunidad de ser afectada en caso se manifieste un fenómeno peligroso de origen natural o causado por el hombre. Para determinar la vulnerabilidad del municipio de Malacatancito, fueron analizados los siguientes factores: fisico-estructural, social, funcional, económico, ambiental, político institucional, cultural ideológico y educativo. Los factores anteriores fueron analizados a nivel micro regional desde el conocimiento o percepción de la población (SEGEPLAN, 2010c).

Según el estudio realizado, las 2 microrregiones presentan una vulnerabilidad media en promedio, pero es importante indicar que al realizar una evaluación por factores individuales, los factores: materiales de viviendas, tratamiento de desechos líquidos, uso del suelo de acuerdo a su capacidad, la falta de áreas de reserva natural, actitud previsoras ante la ocurrencia de desastres, compromiso de las autoridades municipales para brindar seguridad a la población, ingresos y migración, se encuentran en niveles alto.

Finalmente la mayoría de familias no identifican las causas naturales y sociales que provocan los desastres y hace falta una actitud previsoras ante la ocurrencia de desastres, que es otro factor que se encuentra en nivel alto.

Cuadro No. 17
Vulnerabilidades por factores según micro regiones
Malacatancito, Huehuetenango

Factores evaluados	MICROREGIONES	
	NORTE	SUR
Factor Físico Estructural	3	3
Factor Social	2	2
Factor Funcional	3	3
Factor Ambiental	4	4
Factor Cultural Ideológico	4	4
Factor Político Institucional	3	3
Factor Económico	5	5
Factor Educativo	3	3
PROMEDIO	3	3

Fuente: Fuente: SEGEPLAN, 2010c

Es importante la concepción que tienen los pobladores sobre los factores económicos, donde la relacionan con una vulnerabilidad muy alta, esto indica que para los pobladores tienen limitaciones para obtener ingresos, principalmente.

Estimación del riesgo

La palabra riesgo se refiere a la posibilidad de que haya consecuencias dañinas o pérdidas de vida, viviendas, propiedades, cultivos y pérdidas económicas, resultantes de interacciones entre las amenazas y la vulnerabilidad. A nivel de las 2 micro regiones se determinó que todas están en riesgo alto, al hacer el cruce de los resultados obtenidos entre las amenazas y las vulnerabilidades (SEGEPLAN, 2010c).

Por lo anterior es importante tomar en cuenta que es necesario realizar esfuerzos para ejecutar programas y proyectos que permitan reducir la vulnerabilidades que tiene el municipio y ejecutar acciones que a mediano y largo plazo se reduzcan los daños que causan las diferentes amenazas naturales o sionaturales en el municipio.

Cuadro No. 18
Estimación del riesgo
Malacatancito, Huehuetenango

Microregión Norte		Microregión Sur	
Amenaza Alta	Riesgo Alto	Amenaza Alta	Riesgo Alto
	Vulnerabilidad Media		Vulnerabilidad Media

Fuente: Fuente: SEGEPLAN, 2010c

Daños causados por tormenta Agatha

La tormenta Agatha fue la primera tormenta de la temporada en el Pacífico durante el 2010, se originó en la zona de convergencia intertropical, región ecuatorial donde convergen la humedad tropical y se desarrollan numerosas tormentas eléctricas. El sistema se organizó y afectó el territorio nacional durante los últimos días del mes de mayo, convirtiéndose después en una depresión tropical hasta disiparse.

Al tocar tierra con la intensidad de tormenta tropical, causó deslizamientos de tierra, ríos desbordados, cobró la vida de varias personas, desplazando a cientos de familias y provocando la destrucción de vivienda e infraestructura a nivel nacional.

La tormenta tropical Agatha afectó el departamento de Huehuetenango, siendo varios los municipios afectados, sin embargo el municipio de Malacatancito no se encuentra entre los municipios afectados

c. Saneamiento ambiental

No existe tratamiento de la basura, lo cual se ha constituido como un serio problema para el municipio, creándose focos de contaminación debido a la falta de plantas de tratamientos de desechos sólidos, presentando problemas de infecciones y otras afecciones para los pobladores. El vertedero municipal se encuentra ubicado cercano a la comunidad Llano de las Carretas en el lugar conocido como El Cerro.

En la comunidad Tres Cruces Cancábal existe un vertedero de la basura proveniente de la cabecera departamental.

Así mismo, no existe un sistema de aguas servidas a nivel comunitario y solamente se cuenta con este servicio en la cabecera municipal. Se utilizan los drenajes de aguas servidas, donde las aguas son vaciadas a afluentes circundantes a la cabecera municipal y por falta de tratamiento, provoca la proliferación de insectos, emanación de malos olores y contaminación de las aguas.

La población ha sido testigo de la contaminación de sus afluentes en los últimos años, donde se presenta contaminación en ríos de las microcuencas, que se encuentran cercanos a manantiales y nacimientos; para ello la municipalidad y población deberá tomar iniciativas y ejecutar acciones para enmendar esta problemática.

Recuadro No. 7
Acceso a agua potable y saneamiento básico
Malacatancito, Huehuetenango

Total de viviendas con acceso agua intradomiciliar y servicios de saneamiento mejorados	
Total de viviendas	3,795
Viviendas con servicio de agua potable	70.77%
Viviendas con servicio de saneamiento básico	67.00%

Fuente: INE, 2002



ODM 7: Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente

Meta 7C: Reducir a la mitad, para el año 2015, el porcentaje de personas sin acceso sostenible al agua potable y a servicios básicos de saneamiento.

Meta de país 83% de viviendas con acceso al agua potable y 67.5 % con acceso a servicios de saneamiento básico.

Agua potable: año base 1994 es 56.60%

Meta de municipio 2015 es 78.3%

Saneamiento básico: año base 1994 es 24.60%

Meta de municipio 2015 es 62.30%

Fuente: SEGEPLAN, 2010

d. Conclusiones dimensión ambiental

Malacatancito está afrontando un deterioro ambiental, causado por la deforestación masiva de sus bosques (más del 50% de los bosques, ya no existen). Estas pérdidas de bosque se ha debido por la deforestación que han efectuado los pobladores y por la presencia de plagas, principalmente por el gorgojo, de pino, que se ha presentado en terrenos de la estancia, la cal y en terrenos circundantes a la región de Huehuetenango, falta de plantas de tratamiento de desechos sólidos y de aguas servidas, donde hay afecciones directas a las poblaciones, que si bien es cierto no ha trascendido, es potencial para desencadenar afecciones a la salud, amenazas y vulnerabilidades en las diferentes comunidades.

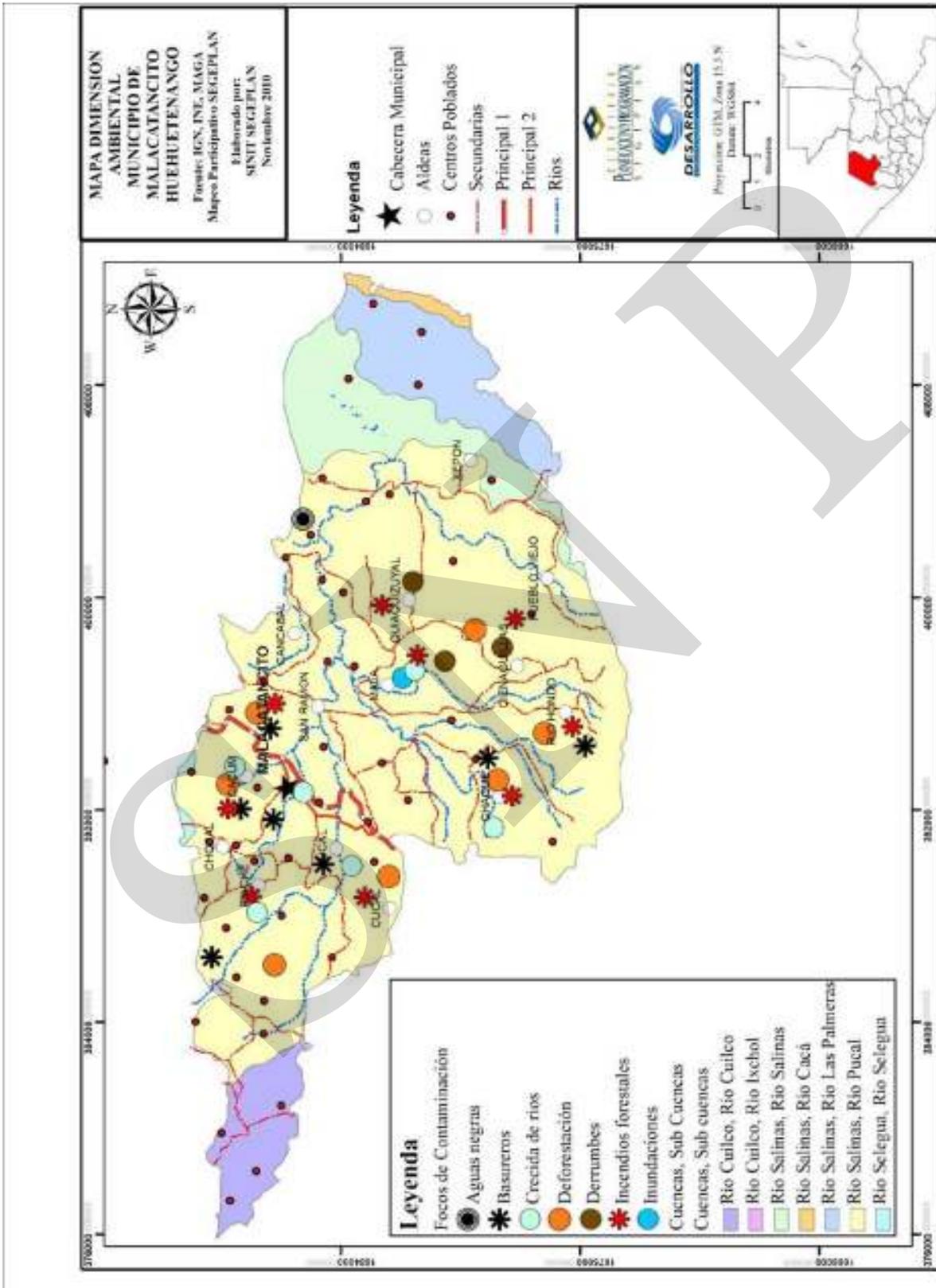
Los programas PINFOR Y PINPET han facilitado incentivos para darle un manejo de conservación a los bosques y se ha reorientado a seguir ampliando nuevas áreas de bosques, con este tipo de incentivos. A pesar de estos intentos de conservación, día adías se sigue perdiendo grandes cantidades de bosques, como es el caso de las comunidades de Cancábal, Xepón y Quiaquizuyal, que se observa el transporte de leña 10 a 15 pick-ups, la cual es dedicada a la venta y donde se obtiene la misma en forma ilícita. Así mismo, muchos árboles se sacrifican con la extracción de resina y ocote, donde esta práctica es realizada en la comunidad de Xepón.

Así mismo, a este deterioro se viene a sumar el mal manejo de los recursos naturales, principalmente de devastación del bosque, contaminación del agua y pérdida de suelo. Constituirá esta situación, efectuar análisis reflexivos de parte de las instituciones responsables (INAB y afines), autoridades municipales y locales (COCODES), así como del COMUDE, para efectuar propuestas y ejecutar proyectos que vengán a contribuir a disminuir con este deterioro ambiental.

De acuerdo a los análisis de riesgo, el municipio se ubica en Nivel Alto de Riesgo, donde en las microrregiones Norte y Sur, coinciden en amenazas de nivel alto y vulnerabilidades de nivel medio. Los riesgos socio-naturales y/o antrópicas son ocasionados por las amenazas de sequías, desertificación, heladas, vientos fuertes, incendios, deforestación y basura, principalmente.

En cuanto al análisis de vulnerabilidades, los relacionamos a todos los aspectos de la sociedad que condicionan o hacen propensos a sectores y grupos familiares de sufrir pérdidas (humanas y materiales) y que a su vez encuentran mayor dificultad de recuperarse producto de la debilidad de organización, económica, social y cultural que padecen. En este contexto las vulnerabilidades principales para el municipio son: manejo de aguas servidas, manejo de desechos sólidos (basura), intensidad del uso del suelo, percepción sobre los desastres, actitud frente a la ocurrencia de los desastres, participación institucional local, nivel de ingresos de la población y, empleos.

Mapa No. 2 Dimensión ambiental. Malacatancito, Huehuetenango



6.3.3. Dimensión económica

En esta dimensión se hace una presentación sobre la información de aquellos aspectos que influyen en el desarrollo económico del Municipio, entre los cuales están: Empleo y Migración; Desarrollo Productivo (actividades productivas actuales e infraestructura productiva); Mercado y Condiciones de Entorno; Servicios Económicos y Financieros; Perfil Socioeconómico; y Motores Económicos del Municipio. Para concluir con un análisis de las relaciones existentes entre estos temas y a nivel de las diferentes dimensiones.

a. Empleo y migración

La población económica es aquella comprendida entre las edades de 7 a 64 años, que ejerce una ocupación o la busca activamente, la integran los empleados y desempleados, la razón por la cual se toma un rango de edad bajo es porque la población infantil se involucra desde su niñez en la actividad productiva familiar. Generalmente la población económica puede ser activa o inactiva. Los primeros son los que actualmente laboran; mientras que los segundos buscan trabajo y los que por primera vez quieren laborar.

Para el municipio de Malacatancito, se cuenta con una población económica, según datos obtenidos del censo de población realizado en el año 2002 y es la siguiente:

Cuadro No. 19
Población económica
Malacatancito, Huehuetenango

P. Económica	Hombres	Mujeres	Total
Activa	3,861	1,142	4,823
Inactiva	2,166	5,204	7,370
Total	6,027	6,346	12,193

Fuente: INE, 2004

Del total de población económica el 39.56% es activa, de los cuales el 76.32% son hombres, quienes se dedican principalmente a las actividades agrícolas, comerciales y en menor porcentaje a actividades administrativas en el sector público y privado; solamente el 23.68% son mujeres que realizan trabajos fuera de sus hogares, por diferentes factores como la falta de empleo y la cultura, además de que son ellas las que se encargan de la realización de las actividades domésticas. El 60.44% corresponde a la población económicamente inactiva, dentro de la cual se encuentran los niños y jóvenes, adultos con discapacidades, las amas de casa y personas desempleadas.

Según datos correspondientes al municipio de Malacatancito es un municipio agrícola, pues el 61.13% del total de la población económicamente activa se dedica a estas actividades. Siendo los cultivos de maíz y frijol son los que más absorben mano de obra en todas las comunidades del municipio. La tala y venta de leña es de alta importancia en el municipio, debido a que las familias obtienen ingresos de esta actividad (INE, 2004).

La segunda actividad en importancia lo constituye la comercialización de productos forestales, donde un 10.55% de la población económicamente activa se dedica a este tipo de actividades, aunque de acuerdo a consulta con pobladores, existe un porcentaje significativo dedicado a esta actividad. Seguidamente, un 6% se dedica a actividades artesanales con vinculación a la extracción de brea y procesamiento de la misma. Una característica importante de la PEA del municipio, es que una porción representativa migra de forma temporal o permanente, lo que merma el potencial de la mano de obra dentro del Municipio.

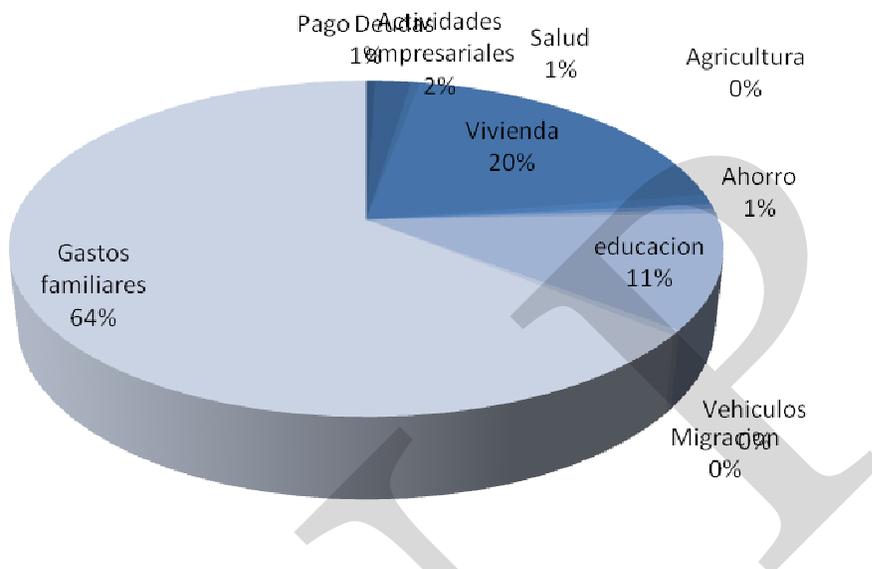
La migración se divide en temporal y permanente. La temporal es aquella que se realiza en ciertas épocas del año, principalmente a diferentes partes del país; también migran en menor cantidad hacia los departamentos de la costa sur de Guatemala. La migración permanente o en períodos mayores de un año es el 20.41% de la población y el destino que más prefieren es el este de los Estados Unidos (PDRL; UE, 2008b).

De acuerdo a los datos del estudio sobre el impacto de las remesas en el municipio de Malacatancito, el 10% de los hogares reciben remesas y la estimación del cálculo del monto recibido en el año 2008 en el municipio fue de \$ 745,728.00 (PDRL; UE, 2008c). Al igual que San Gaspar Ixchil y San Rafael Petzal, son los municipios que reportan las cantidades más bajas en remesas del departamento de Huehuetenango.

Los principales usos de los recursos provenientes de las remesas según el estudio elaborado por el Proyecto de Desarrollo Rural y Local PDRL, indica que estos son utilizados principalmente para gastos familiares, construcción de viviendas y educación; la inversión para actividades productivas es en un porcentaje mínimo (PDRL; UE, 2008c). Dentro de los aspectos negativos que genera la migración son la desintegración familiar, deserción escolar, consumo de alcohol y drogas, y dependencia económica entre las principales.

De acuerdo a los resultados obtenidos por Estudiantes de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de San Carlos de Guatemala realizada en el año 2005, se determinó que el rango de ingreso per-cápita mensual es menor de Q.957.00, con el cual se tiene poco acceso a los productos de la canasta básica. Dichos ingresos se obtienen de la actividad productiva a la que se dedican, la agricultura es la más representativa (Juárez Rodríguez, Fabiola Carolina, 2005).

Gráfico No. 5
Destino de las remesas
Malacatancito, Huehuetenango



Fuente: PDRL; UE (2008c)

El nivel de ingreso mensual se estimó por el valor de la producción anual de los cultivos y los ingresos obtenidos de la migración temporal. Los bajos ingresos provocan un nivel de vida precaria, lo que impide la disponibilidad de fondos para inversión en tecnología. El acceso a la salud y la educación como elementos básicos únicamente se pueden obtener a través del Estado, cuya contribución es insuficiente para satisfacer las necesidades de la población.

De acuerdo a información obtenida de los talleres, la mayor cantidad de población se encuentra en los rangos de ingresos de Q 901.0 a Q 1,500.0, rangos que se encuentran por debajo del salario mínimo. Estos ingresos se encuentran relacionados con la búsqueda de alternativas de ingresos, por lo cual los pobladores se dedican a la tala y venta de leña, como una actividad complementaria a la siembra de granos básicos. Esta situación ha obligado a los pobladores a buscar alternativas que les generen ingresos económicos, de tal hecho se derivan otras alternativas como las migraciones hacia otras regiones, incluyendo el extranjero.

b. Desarrollo productivo

En el municipio se realizan las siguientes actividades productivas: agrícola y pecuaria, la actividad económica principal es la agrícola, por ser el medio de subsistencia de la mayor parte de la población. Existen muy pocas unidades económicas que se dediquen a actividades diferentes a la agrícola y a las actividades pecuarias, donde la fuente principal de recursos es la agricultura y seguidamente la venta de leña.

Las actividades agrícolas de pequeños productores, está orientada a una agricultura de técnicas simples, debido a la falta de conocimientos y capacidades para manejar estos cultivos. Las actividades agrícolas de subsistencia se realizan en más del 60% de los lugares poblados y se refieren básicamente a la producción de maíz y frijol, según los resultados obtenidos durante el mapeo participativo.

Tomando como referencia los resultados del Censo Agropecuario el principal cultivo es el Maíz Blanco con una extensión de 686 Hectáreas para una producción de 24697 quintales, estos datos indican que el rendimiento es del 36.0 qq/Ha (1.56 qq/Cuerda) lo que equivale a los rendimientos expresados por los representantes de COCODES durante los diferentes talleres realizados. El Cultivo de Frijol Negro reporta una extensión de 419.30 Hectáreas para una producción de 2106 quintales, estos datos dan como resultado un rendimiento de 5.02 qq/Ha (0.22 qq/Cuerda), rendimientos muy bajos, pero generalmente la producción de frijol se hace en asocio con maíz (INE, 2004). Estos dos cultivos representan básicamente la producción dedicada para el autoconsumo.

Existe producción frutícola en el municipio, principalmente de aguacate, durazno y naranja, que son pequeñas áreas de traspatio, ubicadas en cada vivienda y que realmente no se efectúa con fines comerciales, debido a que en este municipio no se ha desarrollado completamente la agricultura. Esta es una actividad potencial que empieza a alcanzar importancia debido a la producción de arboles de aguacate sembrados que muestran alta calidad y buen desarrollo de los pocos árboles sembrados

Las actividades forestales productivas en el municipio son intensas, de donde se extrae grandes cantidades de leña y de brea, que se utiliza para transformarla, sin embargo la deforestación es intensa y no se sustituye los árboles talados, que año con año aumenta las áreas desprovistas de bosques, según manifestaron los pobladores en los talleres.

Escasamente se han efectuado planes de manejo, relacionados a proyectos de incentivos forestales para la producción (PINFOR y PINPEP). A esta poca atención se suma el análisis de vulnerabilidades efectuado al municipio, ya que en los factores ambientales se determino que el municipio se encuentra en riesgo alto de vulnerabilidad, debido a que es un territorio identificado en el corredor seco del departamento de Huehuetenango.

El municipio cuenta con pequeños talleres, dedicados a la fabricación de brea, aguarrás, y artesanías tales como tejidos de lana, cestería, objetos de madera, metales, cerería, piedras de moler y cuero. Estos talleres artesanales han tenido un moderado crecimiento, debido a que no se han potencializado y no se han perfeccionado las técnicas para su industrialización.

En la actividad pecuaria, se tienen algunos hatos ganaderos, aunque la mayoría son a nivel familiar, destacando las aldeas de la Concepción La Cal, Cúcal, Pacate, Piache y Xepón, como lugares desarrollados a la crianza y producción de leche, sin embargo esta actividad es complementada con la compra y venta de este ganado, que procede de otros municipios y se comercializa en la región, con énfasis hacia los municipios del altiplano Marquense.

Existe una granja avícola importante, sin embargo la misma es perteneciente a un productor de la cabecera departamental, debido a la cercanía existente con la cabecera departamental. Aunque a nivel de traspatio se encuentran en cada vivienda, aves y cerdos, principalmente que complementan la dieta de los pobladores. Algunas de las actividades pecuarias existentes emergentes en el municipio son las siguientes: granjas avícolas en Llano Las Tejas y Cákum; y actividades de piscicultura en Panilla y Chiaque.

En el municipio existe escasa cobertura de asistencia técnica y crediticia para apoyar las actividades productivas, sumado a que si existen organizaciones con fines productivos, las mismas no se encuentran consolidadas, más bien se pueden concebir como organizaciones que se han conformado, pero no son estrictamente funcionales, de acuerdo a los objetivos para las cuales se conformaron.

c. Mercado y condiciones del entorno

En el municipio solamente se cuenta con un día de mercado (domingo), más sin embargo no existe la infraestructura de mercado, la cual tiene relación a la disposición de opciones de mercado que ofrece la cabecera departamental, pero esta dependencia no está permitiendo desarrollar un mercado municipal, donde se pueda ofertar y demandar productos agropecuarios, con miras a potencializar la producción agropecuaria del municipio.

En el municipio de Malacatancito se pueden encontrar productos de consumo diario, algunos insumos y materiales indispensables, pero cuando se trata de algunas medicinas, materiales y equipos más específicos, los pobladores tienen que desplazarse hacia la cabecera departamental. Esta dependencia hacia la cabecera departamental, también motiva a un buen segmento de los pobladores desplazarse a este lugar, debido a que encuentran precios más favorables de venta.

En el mercado de productos, principalmente que ofrecen algunos pobladores del municipio, se encuentra la venta de leña, que durante muchos años han efectuado algunos pobladores, la cual ha sido extraída del municipio, sin embargo esta leña también se obtiene de otros lugares circundantes al municipio, como lo constituyen municipios de San Marcos y Quetzaltenango, principalmente de Sipacapa, San Carlos Sija y Cabricán, respectivamente. Esta leña es vendida en el municipio y cabeceras departamentales de Huehuetenango y Quetzaltenango.

d. Servicios

En lo que se refiere a servicios financieros en el municipio funciona una agencia bancaria en la cabecera municipal. No existen otras entidades financieras en el municipio y las cercanas se ubican en la cabecera departamental, sin embargo se conoció durante la fase de análisis territorial, que existe poco acceso al crédito, por la cantidad de requisitos inaccesibles para pequeños productores.

Otros servicios disponibles en el municipio son: farmacias, gasolineras, restaurantes, talleres de mecánica automotriz y pequeñas tiendas de abastos; sin embargo, la principal actividad comercial para la obtención de productos de consumo diario se obtiene el día de mercado que se realiza el domingo, el resto de la semana la población se traslada a la cabecera departamental a realizar las compras.

Matriz No. 1
Perfil socioeconómico
Malacatancito, Huehuetenango

Descripción	Unidad
Extensión: Extensión Territorial expresada en Km ² , Valles, Montañas y cuerpos de agua en porcentajes.	258.26 Km ² 45.43% Valles, 52.60% Montañas, 0.01% Cuerpos de Agua y 0.13% carreteras y centros poblados
Población: Número de habitantes, % Crecimiento, % Indígena y no Indígena, % Urbano y Rural, % PEA, Densidad Poblacional, Establecer Rangos Etareos, % de Desempleo, % Pobreza y Pobreza Extrema, Índice de Desarrollo Humano.	20,144 Habitantes (2,010) 29.63% del 2,002 al 2,010. 31.85% Indígena, 67.73% No Indígena y 0.42% Otros. 11.84% Urbano, 88.16% Rural. 39.55% PEA. 77 habitantes/Km ² 0-14 años 44.83%, 15-24 años 18.89%, 25-49 años 23.45%, 50 o más años 12.83% 74.62% Pobreza, 22.85% Pobreza Extrema.
Producción: % Agricultura, % Cultivos Permanentes, % Centros Poblados. Expresado en Áreas.	880.03 Ha = 3.41% Agricultura. 10,109.71 Ha = 39.13% Pastos y arbustos. 14,813.38 Ha= 57.33% Bosques 14,813.38 Ha = 0.13% Centros Poblados. 2.31 Ha= 0.01 Cuerpos de Agua

Matriz No. 2
Motores económicos que determinan el potencial económico del municipio
Malacatancito, Huehuetenango

Principales Actividades Económicas (principales actividades para cada Sector) Primario (P) Secundario (S) Terciario (T)	Productos	Actividades secundarias que generan	Condiciones necesarias para su desarrollo	Ubicación geográfica	Potencial productivo (Actual, Dinámico, Emergente, Potencial)	Mercados (Local, departamental, nacional, extranjero)
Silvicultura (P)	Leña	Mano de obra, Transporte	Manejo y conservación de bosques	Todo el territorio	Actual	Local, departamental, Regional (Quetzaltenango)
Pecuaria (P)	Piscicultura	Mano de Obra	Apoyo técnico y crediticio	Cercana a fuentes de agua	Emergente	Local departamental y
Agricultura (P)	Producción de Hongos	Mano de Obra	Apoyo técnico	Todo el territorio	Emergente	Local departamental y
Silvicultura (S)	Artesanías (hoja de pino)	Mano de Obra	Comercialización	Todo el territorio	Emergente	Local departamental y
Agricultura (P)	Tomate	Mano de obra	Asistencia técnica y comercialización	Áreas bajas con disposición de sistemas de riego	Emergente	Local Departamental y
Pecuaria (P)	Ganado Bovino	Mano de Obra, Transporte	Asistencia Técnica y Comercialización	Todo el municipio	Actual	Local departamental y

e. Conclusiones Dimensión Económica

La base de economía del municipio la constituye la agricultura, donde el 61.13% de la población se dedica a esta actividad y el resto de porcentaje se distribuye en comercio, servicios y empleados. El comercio de leña es la principal actividad, que genera ingresos para los habitantes, la siembra de granos básicos es la segunda actividad principal y en tercer lugar, los servicios y el comercio, adquiere una preponderancia a nivel de municipio.

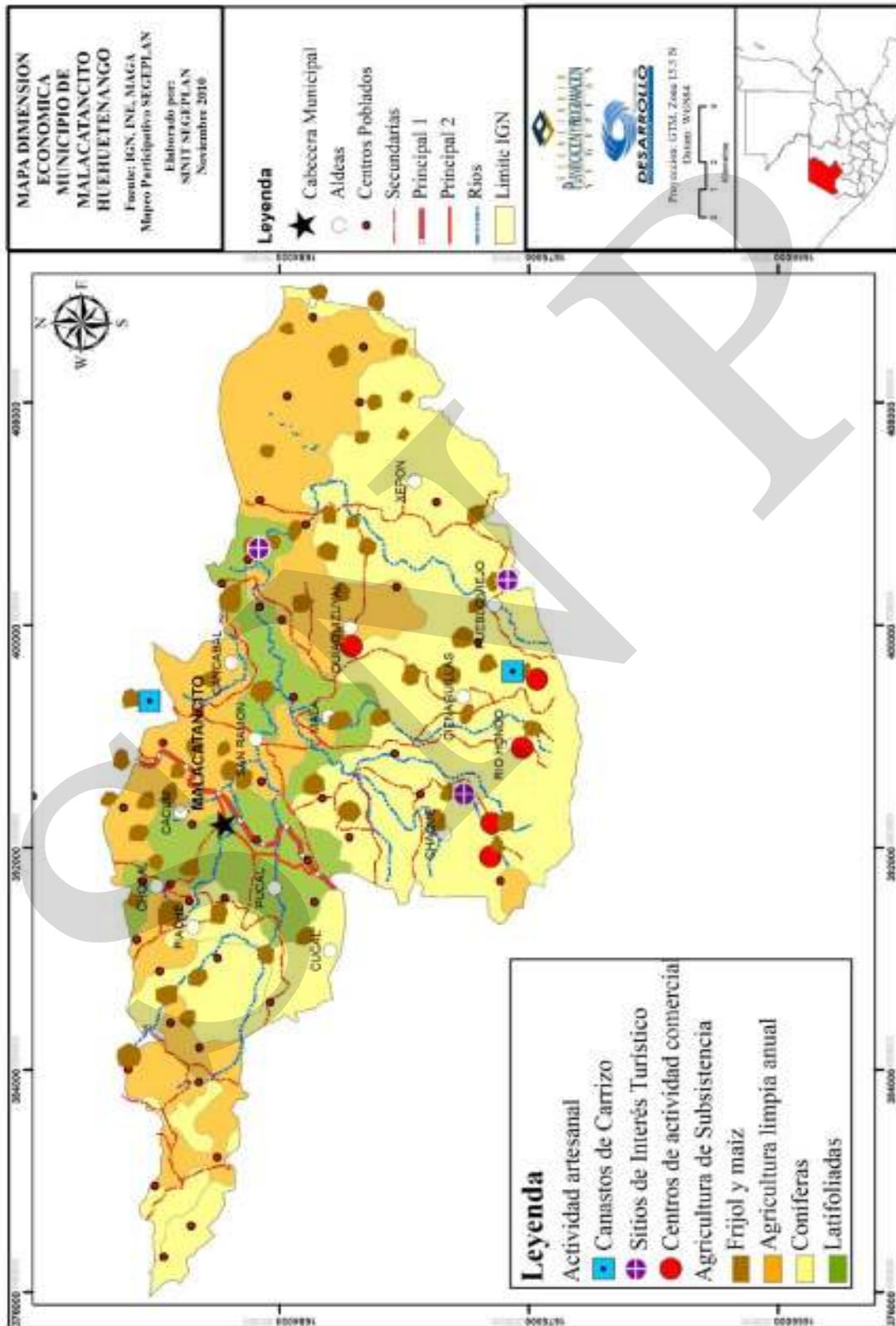
La continuidad y ampliación de nuevas áreas para la siembra de granos básicos, y la falta de establecimiento de estructuras de conservación de suelos, nos da muestras que a nivel municipal se deberá abordar el tema de ordenamiento territorial, donde la producción de granos básicos y pecuarias, como actividades principales a nivel familiar, constituirá uno de los principales ejes de desarrollo económicos; el cual deberá tener un análisis para resolver una problemática, pero encaminada a potencializar la misma.

El comercio ocupa un tercer lugar en cuanto a población dedicada a esta actividad y su importancia radica en que por estar ubicado estratégicamente que circunda a varias comunidades del mismo municipio y de Sipacapa. .

No se cuenta con acceso a créditos, que es un factor que limita el desarrollo de los sectores productivos, porque la concesión de créditos se otorga en función de garantías y requisitos que no están al alcance de los productores de este municipio. Escasamente BANRURAL facilita pero con destino a comercio, que tengan buenos soportes económicos y se queda marginada la población dedica a la agricultura, por no contar con soportes económicos y no demostrar suficientes ingresos.

Es importante destacar que no existen instituciones de gobierno, cooperantes, ni prestadores de servicios financieros, para promover fondos revolventes orientados a los oficios y al comercio.

Mapa No. 3 Dimensión económica. Malacatancito, Huehuetenango



6.3.4. Dimensión político institucional

Esta dimensión trata describe y analiza los aspectos relacionados con los diferentes actores que trabajan en el Municipio, tanto de orden gubernamental, institucional, privados y sociedad civil, así como la participación ciudadana que existe en el mismo.

a. Administración local e instituciones

El gobierno municipal basa su funcionamiento en el marco legal que le confiere la Constitución Política de la República de Guatemala, el Código Municipal, la Ley de Contrataciones del Estado, la Ley de descentralización, Ley de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural y demás leyes ordinarias vigentes en el país. Las funciones del Concejo Municipal se establecen en el artículo 35 Código Municipal.

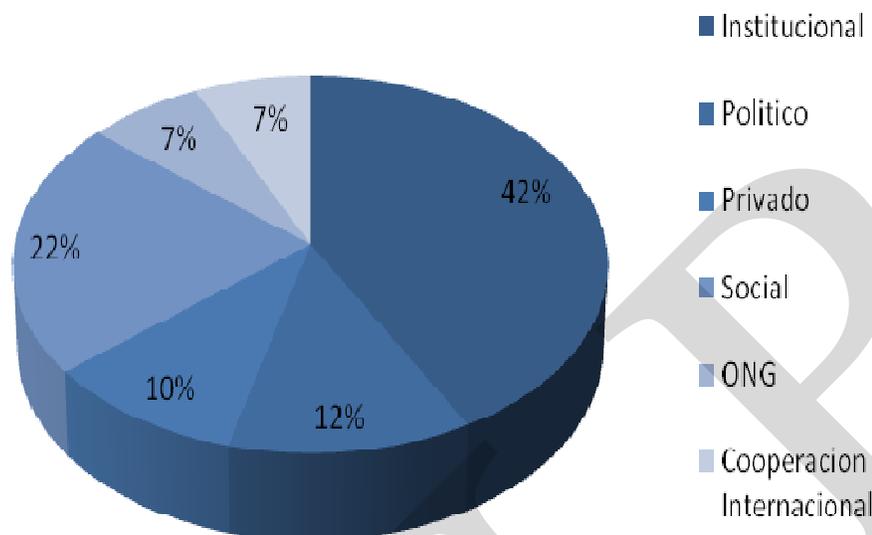
La administración Municipal, correspondiente al período 2008- 2012, se conforma de la siguiente manera: 1 alcalde, concejal I, concejal II, concejal III, concejal IV, concejal V, sindico I, sindico II. La Organización Administrativa se fortalece con la Dirección Municipal de Planificación, Oficina de la Mujer, Oficina Forestal Municipal, Oficina de Acceso a la Información Pública, Secretaría, Dirección de Administración Financiera Municipal, COMUDE y COCODEs.

Existe un Consejo Municipal de Desarrollo COMUDE, donde el alcalde convoca a reuniones mensualmente, por lo tanto no hay comisiones de trabajo, y de parte de la población no hay demandas para que este espacio de participación ciudadana se conforme y/o integre como lo reza la Ley de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural.

En el municipio de Malacatancito del total de actores presentes en el municipio, el 42% representa a Instituciones dentro de las cuales están las siguientes: Puesto de Salud, CTA, CONALFA, SECONRED, Tribunal Supremo Electoral, PNC, INAB, SESAN y Municipalidad. En segundo lugar se encuentra el sector privado y seguidamente las organizaciones Sociales. Dentro de las organizaciones de tipo Social están las siguientes: Bomberos Voluntarios, Fundación Guillermo Toriello, Mancomunidad MAMSOHUE, Asociación ADIFUM y ASOFDECO (SEGEPLAN, 2010a).

Existen también algunos programas y proyectos de la Cooperación Internacional los cuales son: PROMUDEL, MOVIMONDO, CEFA y MOSCAMED (SEGEPLAN, 2010a). A continuación se presenta gráfica que visualiza la presencia institucional en el Municipio:

Gráfico No. 6
Análisis de actores por tipo
Malacatancito, Huehuetenango



Fuente: (SEGEPLAN, 2010a)

b. Funcionamiento del Gobierno Local

De acuerdo al análisis de lugares poblados y el FODA, el municipio de Malacatancito carece de políticas Municipales de toda índole, propuestas e iniciativas de los pobladores, así como falta de presupuesto de parte de la municipalidad para abordar la problemática existente en el municipio (SEGEPLAN, 2010e)

Los tipos de cobros: tasas y arbitrios aplicados en los servicios prestados por la municipalidad son: licencias de construcción, ornato y canon de agua.

En el municipio de Malacatancito, se cuenta con potencial para mejorar su recaudación propia, lamentablemente no existen políticas municipales con el propósito de aumentar los ingresos propios. Existe una recaudación baja, aunado a la alta tasa de morosidad, lo que hace tener una gran dependencia de las transferencias del gobierno central a través de los fondos transferibles por: aporte constitucional, Iva Paz, Impuestos por Vehículos e Impuestos por Petróleo.

Cuadro No. 20
Ingresos municipales 2009
Malacatancito, Huehuetenango

Municipio	Total	Constitucional	IVA Paz	Vehículos	Petróleo	IUSI
Malacatancito	8,710,175.04	4,207,652.58	4,042,824.17	301,303.40	158,394.89	0.00

Fuente: Contraloría General de Cuentas, 2009

De acuerdo al cuadro anterior, los recursos que dispone la Municipalidad, provienen del Estado. No existen recursos financieros obtenidos en forma directa por la propia municipalidad de Malacatancito, este es el caso del Impuesto Único Sobre Inmuebles - IUSI-, donde no se reportan ingresos.

La Municipalidad podría obtener fondos propios dentro de su jurisdicción territorial, por medio de la fijación de gravámenes y cobros por la prestación de servicios, realización de actividades empresariales, venta de bienes, etc. En este caso el Impuesto más accesible de cobrar es el IUSI, pero este no presenta ingresos.

c. Formas de organización comunitaria

De acuerdo a las formas de organización comunitaria, en el municipio de Malacatancito, existen organizaciones comunitarias en cada centro poblado, incluyendo la cabecera municipal, escogen a sus Alcaldes Auxiliares, y forman los Consejos Comunitarios de Desarrollo COCODES por un plazo de dos años.

Cada comunidad se organiza de acuerdo con sus autoridades auxiliares, principalmente en comités de vigilancia y de pro-mejoramiento. Existe también la organización de los Consejos Comunitarios de Desarrollo COCODES en el 100% de las comunidades, sin embargo no todas son participativas a nivel de COMUDE.

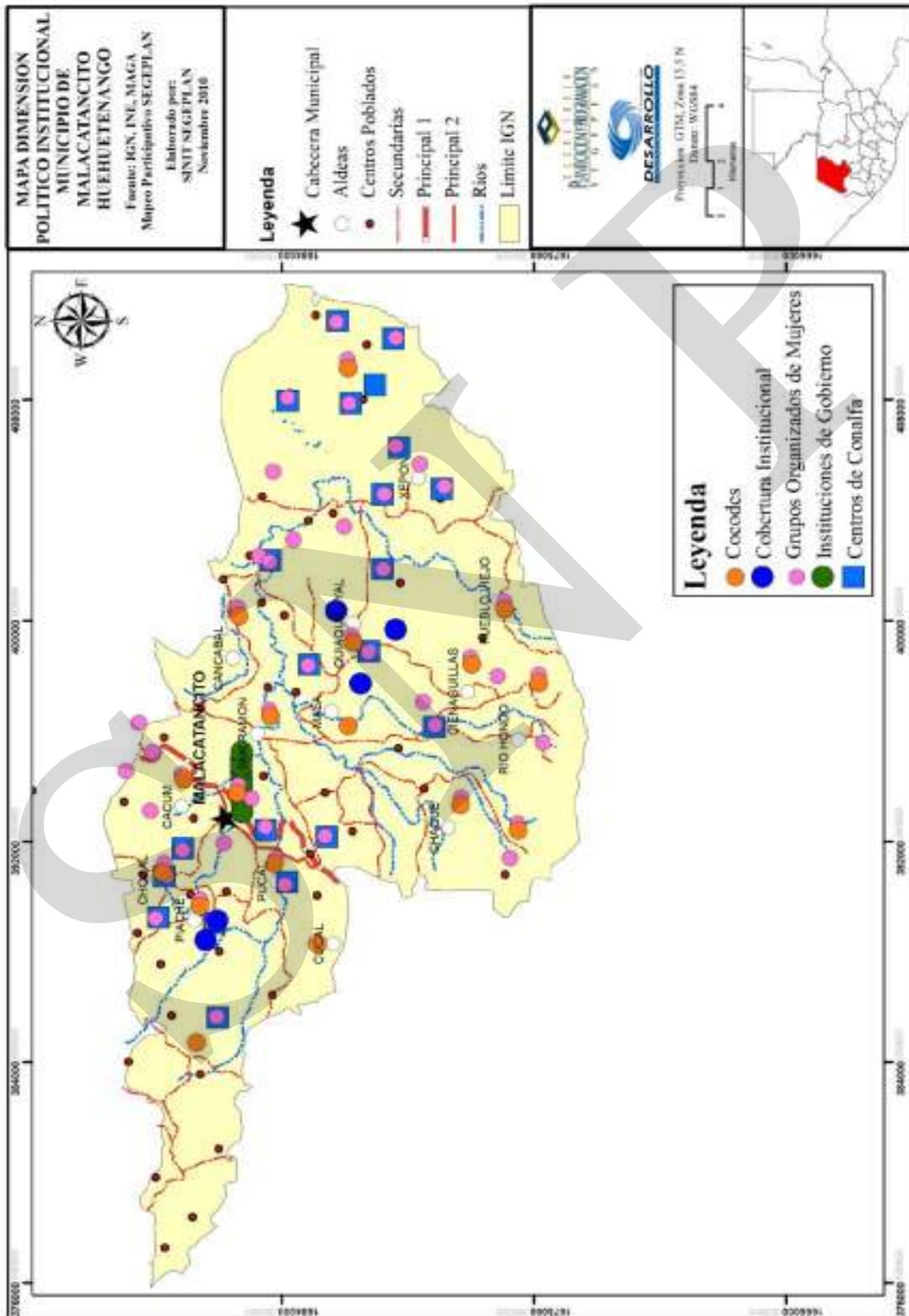
d. Conclusiones dimensión político institucional

Llegar a determinar limitantes y potencialidades a nivel de municipio, requiere de poder interaccionar las dinámicas sociales, económicas, culturales y ambientales, principalmente, pero cada municipio tiene una identidad construida socialmente y donde se ejerce una dinámica territorial, no solamente como el resultado de determinadas intervenciones externas, sino como un proceso que emerge de aspectos que tienen que ver con gobernanza y ciudadanía.

No todas las comunidades del municipio, cuentan con COCODES conformados y algunos de estos han conformado el COMUDE del municipio, sin embargo de acuerdo a convocatorias y disposición de algunas comunidades de participar en el mismo COMUDE, no se ha tenido la representatividad en este órgano de planificación, de gestión y de toma de decisiones.

En algunos casos aislados y muy eventualmente, se han presentado problemas de inseguridad ciudadana, para ello la población ha iniciado a organizarse y se ha conformado una; sin embargo deberá implementarse de políticas municipales en esta temática, con la suma de esfuerzos institucionales, permitirá disminuir actos vandálicos y prevenir a la población en involucramiento de actos ilícitos.

Mapa No. 4 Dimensión Político institucional. Malacatancito, Huehuetenango



6.4. Síntesis del modelo de desarrollo territorial actual

El municipio de Malacatancito, es un territorio que se encuentra cercano a la cabecera departamental y por la inmediatez a este lugar, los pobladores siempre se desplazan a esta ciudad, sin embargo el municipio tiene carencia de servicios básicos, que si bien es cierto que se cuenta con una buena disposición de centros educativos en el nivel primario, en el nivel básico y diversificado, la falta de carreras, motiva a estudiantes del nivel diversificado, viajar hacia colegios e institutos de la cabecera departamental, con la finalidad de realizar estudios que permita llenar sus expectativas profesionales.

En los últimos años, se ha tenido un aumento de la participación de la mujer y para ello se han conformado varias organizaciones de mujeres con fines de desarrollo, principalmente a promover el sector productivo y poder generar ingresos de apoyo familiar. Aparte de que las mujeres se han involucrado en el sector servicios, las mismas, tienen una afinidad para trabajar en agrupaciones de mujeres, principalmente en las actividades de bisutería, siembra de hortalizas y negocios propios.

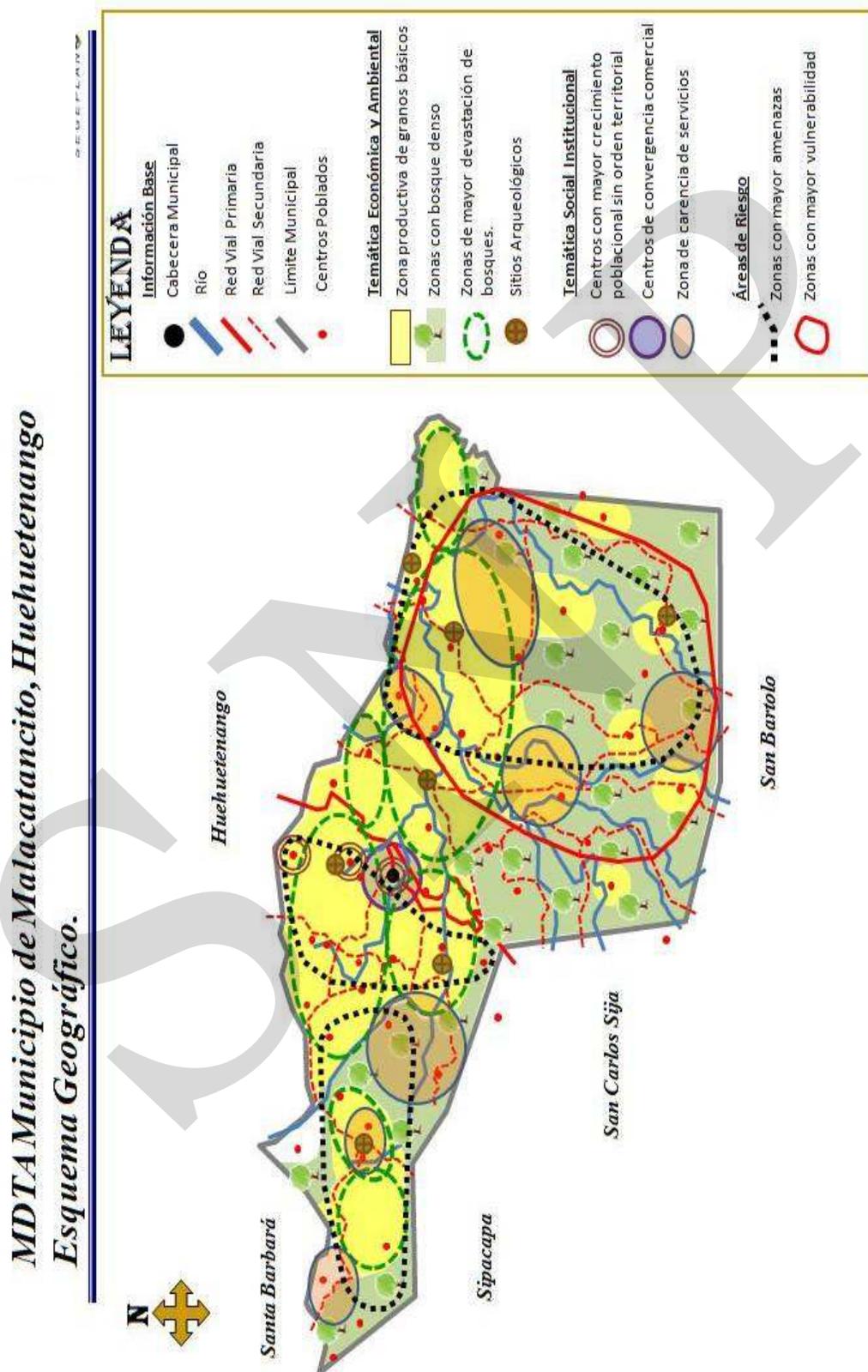
Malacatancito está afrontando un deterioro ambiental, causado por la deforestación masiva de sus bosques (más del 50% de los bosques, ya no existen). Estas pérdidas de bosque se ha debido por la deforestación que han efectuado los pobladores y por la presencia de plagas, principalmente por el gorgojo, de pino, que se ha presentado en terrenos de la estancia, la cal y en terrenos circundantes a la región de Huehuetenango, falta de plantas de tratamiento de desechos sólidos y de aguas servidas, donde hay afecciones directas a las poblaciones, que si bien es cierto no ha trascendido, es potencial para desencadenar afecciones a la salud, amenazas y vulnerabilidades que se presentan en las diferentes comunidades.

De acuerdo a los análisis de riesgo, el municipio se ubica en Nivel Alto de Riesgo, donde en las microrregiones Norte y Sur, coinciden en amenazas de nivel alto y vulnerabilidades de nivel medio. Los riesgos socio-naturales y/o antrópicas son ocasionados por las amenazas de sequías, desertificación, heladas, vientos fuertes, incendios, deforestación y basura, principalmente.

La base de economía del municipio la constituye la agricultura, donde el 61.13% de la población se dedica a esta actividad y el resto de porcentaje se distribuye en comercio, servicios y empleados. El comercio de leña es la principal actividad, que genera ingreso para los habitantes, la siembra de granos básicos es la segunda actividad principal y en tercer lugar, los servicios y el comercio, adquiere una preponderancia a nivel de municipio.

No todas las comunidades del municipio, cuentan con COCODES conformados y algunos de estos han conformado el COMUDE del municipio, sin embargo de acuerdo a convocatorias y disposición de algunas comunidades de participar en el mismo COMUDE, no se ha tenido la representatividad en este órgano de planificación, de gestión y de toma de decisiones.

Mapa No. 5 Modelo de Desarrollo Territorial Futuro. Malacatancito, Huehuetenango



PROPUESTA DE PLANIFICACION MUNICIPAL

En el municipio de Malacatancito el proceso de planificación se ha construido con el apoyo técnico de la Coordinadora Interinstitucional, la cual está conformada por los representantes de las diferentes Instituciones que trabajan en el municipio. Además de lo anterior se ha aprovechado la apertura del gobierno municipal y los espacios de participación ciudadana por medio de las reuniones ordinarias y extraordinarias del Consejo Municipal de Desarrollo COMUDE, donde se han obtenido propuestas y la posterior validación de los productos elaborados.

La fase de Análisis Territorial concluyo con la elaboración y aprobación del Diagnóstico de Desarrollo Territorial Actual del municipio de Malacatancito, previo a llegar a esta fase se realizaron talleres participativos y reuniones técnicas, donde se recabo información suficiente a través de las siguientes herramientas: mapeo participativo, análisis FODA, análisis de lugares poblados, análisis de riesgo y formulación de indicadores de base

Con todo lo anterior se elaboro el Diagnóstico de Desarrollo Territorial Actual, donde se identifican diferentes dinámicas en cada una de las dimensiones analizadas (Social, Ambiental, Económica y Político Institucional).

Es entonces cuando el documento elaborado de DDTA presentado y validado por el COMUDE se convierte en insumo para iniciar la Fase de Planificación. Esta fase se ejecuto a través también por medio de reuniones técnicas Interinstitucionales, para luego realizar por medio de talleres participativos, aportes de la sociedad civil y la respectiva validación final.

En todo este proceso se definieron los siguientes productos: Ejes de Desarrollo, Visión, Objetivos Estratégicos, Objetivos Operativos, Indicadores de Resultados, Programas y Proyectos.

Los Ejes de Desarrollo se definieron por medio de la relación causa – efecto entre las problemáticas identificadas y las condiciones internas y externas que favorecen las potencialidades. La Visión consistió en imaginarse el municipio y proyectarlo a un horizonte de largo plazo; es decir una apreciación ideal y deseada del municipio en el futuro, que sea precisa, simple y orientadora; compartida por todos los actores sociales; positiva y alentadora; y proyectando los aspectos claves y distintivos del municipio.

Los Objetivos Estratégicos se formularon a partir de la Visión y los Ejes de Desarrollo; la característica de estos es que por medio de ellos se plantea cambiar o modificar las características estructurales de la realidad local, son propósitos planteados a mediano y largo plazo. Los Objetivos Operativos son los que se esperan alcanzar en el corto y mediano plazo, estos tienen las características de ser claros, precisos, medibles y alcanzables.

Los Indicadores de Resultados, son parámetros que servirán para medir a través de características cuantitativas y cualitativas el avance que tendrá el Plan de Desarrollo Municipal en el corto y mediano plazo. Por último se definieron las propuestas de inversión necesarias en el municipio para lograr alcanzar la visión planteada, estas propuestas de inversión se constituyen en programas y en proyectos específicos dirigidos al municipio y sus comunidades.

Después de realizado lo anterior se procedió a la construcción del Modelo de Desarrollo Territorial Futuro MDTF, lo cual consistió en expresar de forma gráfica y descriptiva el escenario posible del territorio, con base en las iniciativas de inversión expresadas en el proceso de planificación, para dar a conocer el desarrollo esperado.

7.1. Visión

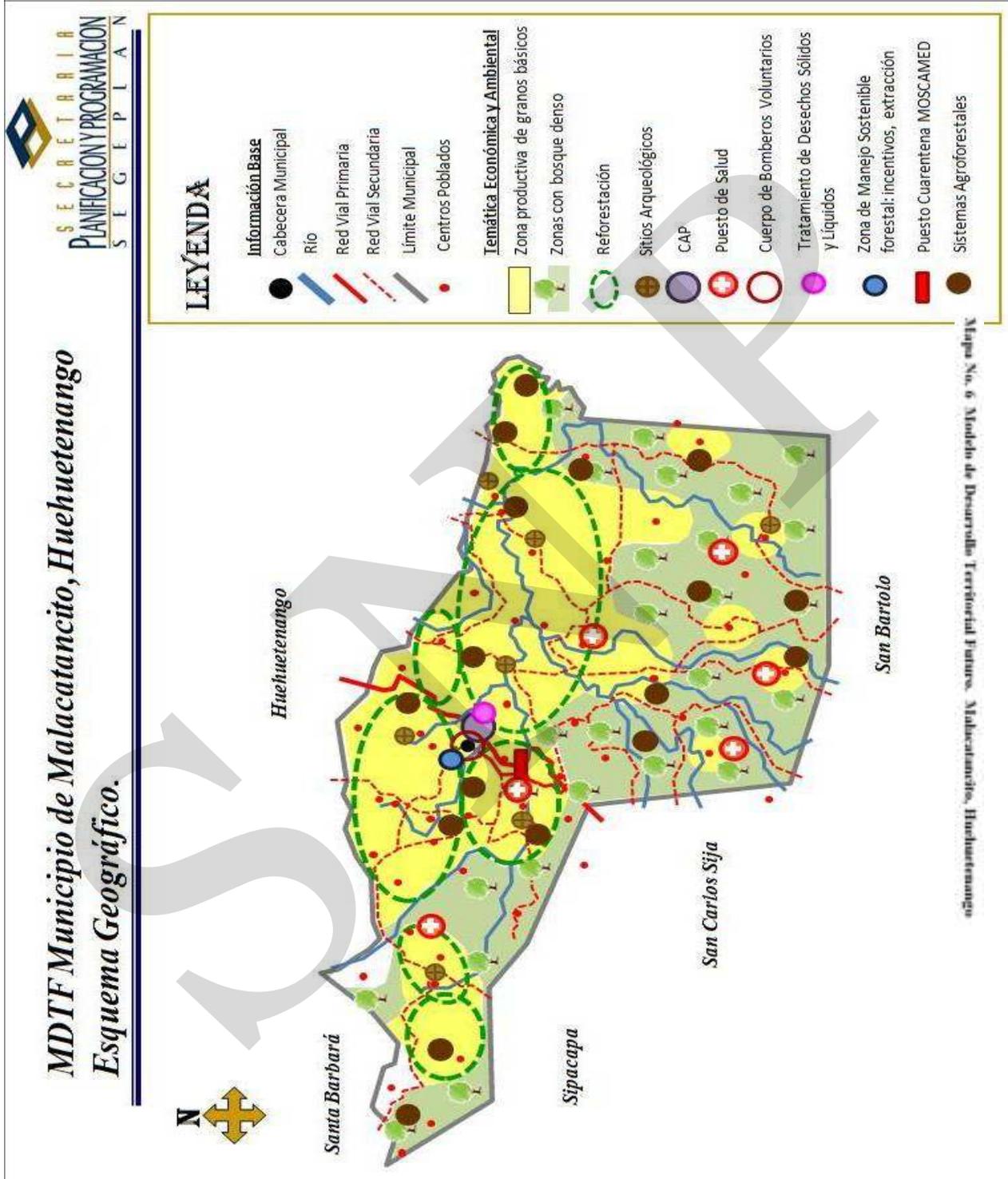
“En el 2025, hombres, mujeres, jóvenes y niños del municipio de Malacatancito, disponen de un territorio ordenado y amigable con el medio ambiente, donde se ha alcanzado mejores condiciones de vida y orientan su dinámica de desarrollo en la diversificación e intensificación productiva y desarrollo forestal, para la recuperación de los recursos naturales.

7.2. Modelo de Desarrollo Territorial Futuro

A través de la ejecución de los diferentes programas y proyectos propuestos en los cuatro ejes de desarrollo identificados en el municipio de Malacatancito, se logrará mejorar la calidad de vida de los habitantes. Esto se relaciona directamente con la prestación de servicios públicos de mejor calidad y en mayor cantidad, esto por medio de la instalación de infraestructura en lugares poblados considerados como importantes y que en el futuro se convertirán en los centros ejes de prestación de servicios (salud y educación principalmente).

La mejora en la calidad de vida y la reducción de los índices de pobreza que existen en el municipio se lograra por medio del establecimiento de actividades productivas en armonía con el ambiente, ya que existen áreas definidas para la producción agroforestal (granos básicos asociados con frutales principalmente) e iniciativas de diversificación (frutales, hortalizas y producción pecuaria); así como la protección y aprovechamiento sostenible del recurso bosque a través de planes de manejo y el ingreso de de áreas a los incentivos forestales y otras actividades tendientes a conservar y mejorar los recursos naturales (manejo de los desechos sólidos y líquidos), todo la anterior por medio de la asesoría técnica de personal municipal y de instituciones de gobierno comprometidas con el desarrollo del municipio. En todos estos procesos se contará con el apoyo institucional y la participación ciudadana de hombres y mujeres representantes comunitarios que se constituirán en transmisores de los objetivos que se pretenden alcanzar.

Mapa No. 6 Modelo de Desarrollo Territorial Futuro. Malacatancito, Huehuetenango



7.3. Ejes de Desarrollo

Para elaborar una propuesta estratégica de desarrollo a largo plazo para el municipio de Malacatancito, se priorizaron problemáticas y potencialidades analizando las relaciones que existen entre ellas, lo que nos permitió evidenciar líneas de acción estratégicas que posteriormente se plantean como los ejes de desarrollo óptimos que orientan la planificación del desarrollo municipal a mediano y largo plazo; articulando con ello, la situación actual representada en el Diagnóstico de Desarrollo Territorial Actual, con la situación futura deseada proyectada mediante un Modelo de Desarrollo Territorial Futuro MDTF. Las principales problemáticas que se viven en el municipio de Malacatancito son los siguientes:

a) **Municipio geográficamente grande y con ubicación de comunidades dispersas en el territorio**

Tratar de abarcar un territorio grande geográficamente, no permite atender todas las demandas, principalmente cuando estas son de servicios básicos; si bien es cierto que se están haciendo esfuerzos, aún falta abarcar algunas infraestructuras que son vitales para el desarrollo del municipio, como lo son: escuelas, habilitación de puesto de salud, mejoramiento de carreteras (que de acuerdo a lo copioso de la época lluviosa, se vuelven inaccesibles), falta de puentes, ampliación de sistemas de agua potable, red de drenajes y letrinización, contratación de personal (educación y salud), material y equipo para puestos de salud y escuelas, sobre todo para que se logre cubrir la mayor cantidad de demandas comunitarias.

b) **Municipio con desarrollo productivo lento**

La falta de actividades productivas, ha llevado a buscar alternativas para la generación de ingresos por parte de los pobladores, quienes por varias generaciones han encontrado en el bosque una potencialidad de desarrollo; devastando los bosques del municipio y de otros municipios vecinos (Quetzaltenango y Totonicapán). Con relación a este mismo tema, los pobladores de la comunidad de La Cal, son reconocidos como comercializadores natos de leña en la región, incluso por la misma actividad, son reconocidos con el nombre de “Calucos”.

La producción de leña y madera, ha dejado de lado la expansión productiva de actividades agropecuarias; esto aunado a la falta de bosques en varias regiones del territorio de Malacatancito, ha producido zonas degradadas, con tendencias a la aridez. Además la zona denominada “Corredor Seco” del país, se ha extendido hacia los departamentos de Quiché y Huehuetenango, este último específicamente en Malacatancito y los Huista.

c) Amenazas y deterioro ambiental

El 99% del territorio de Malacatancito, es de vocación forestal, con predominancia de clases agrológicas VI VII y VIII (7%, 88% y 4% respectivamente), donde el maíz, frijol, pastos y terrenos con resurgimiento de arbustos posterior a una deforestación, tienen una predominancia en cuanto a la cobertura de los suelos, pero deberá de brindarse un cuidado especial a los suelos de este municipio, considerando que se siguen ampliando las áreas deforestadas, en terrenos de altas pendientes, donde no se ha contemplado la implementación de estructuras de conservación de suelos, manejo del bosque existente y donde corresponda como prioridad la implementación de sistemas agroforestales, considerando que es inevitable, seguir sembrando granos básicos.

Estas consideraciones son importantes si se toma en cuenta las variaciones climáticas que se están presentando en los últimos años, principalmente de lluvias con altas precipitaciones en tiempos cortos, periodos de sequias e incendios, se constituyen en amenazas serias; esto aunado a la vulnerabilidad del territorio, hacen que el municipio se encuentre en riesgo.

Las principales amenazas que causan daños en el municipio son: deslaves, inundaciones en las partes bajas y la contaminación por desechos sólidos y líquidos, que de acuerdo a la problemática regional y departamental, es necesaria la toma de decisiones e iniciativas, considerando que se han aperturado varios botadero de basura, en terrenos privados, contaminando los ríos, principalmente al río San Ramón.

d) Dependencia de comercios y servicios hacia la cabecera departamental

La ubicación del municipio de Malacatancito, como territorio vecino e inmediato a la cabecera departamental, tiene sus ventajas para potencializar la comercialización productiva del territorio, además de acceder a servicios de educación y salud por la inmediatez, siempre y cuando se cuente con los recursos de movilidad y económicos.

Sin embargo, limita el desarrollo comercial y de servicios en el municipio y cabecera municipal, cuando se cae en niveles de dependencia; esto es lo que está sucediendo con Malacatancito. La situación se refleja en la falta de infraestructura de mercado municipal y ampliación de comercios y servicios, ya que los pobladores deben recurrir a movilizarse hacia la cabecera departamental.

Esta situación, también desencadena en la falta de dinamización de las economías locales, por la falta de motores económicos que impulsen el desarrollo del comercio y los servicios, que puedan generar ingresos y empleos.

Las potencialidades o aspectos positivos que deben ser aprovechados en el municipio para lograr el desarrollo del mismo son los siguientes:

a) Producción forestal y de servicios ambientales

El municipio tiene grandes potencialidades para el establecimiento de plantaciones forestales, combinado con el manejo de los bosques existentes y el desarrollo de servicios que se pueden implementar en torno a este tema, donde los proyectos ecoturísticos, podrían potencializarse como parte de miradores, senderos, recorridos a caballo y hostales, cabañas y servicios de restaurantes ecológicos, podrían implementarse.

En este tema también tiene importancia la implementación de sistema agroforestales, donde la siembra de granos básicos puede asociarse a árboles forestales o frutales, como parte de sistemas que buscan maximizar el uso de suelos, clima y agua disponible en el territorio.

b) Desarrollo de infraestructura para el comercio y servicios

La promoción e implementación de un mercado municipal, con vinculación a mercados cantonales en el municipio, constituyen semillas de desarrollo, donde este tipo de infraestructura para el comercio y servicios, pueden dinamizar las economías locales, generar ingresos y empleos, que a nivel de municipio son escasos.

El desarrollo de un día de mercado, limita a la población a buscar productos y servicios que no se cuentan en la cabecera municipal, así mismo, existen aldeas distantes, que pueden convertirse en centros de convergencia comercial, como el caso de la Cal y Xepón. Este desarrollo de infraestructura, podría ampliar el mercado hacia la definición de un mercado regional, considerando que el municipio tiene una vinculación inmediata hacia la carretera que comunica al departamento de El Quiché y la proximidad del municipio hacia municipios de San Marcos, Totonicapán y Quetzaltenango.

c) Potencial para la ganadería y piscicultura

El territorio, dispone de algunas planicies y laderas donde se ha desarrollado la ganadería, como el caso de Concepción la Cal, Cúcal, Pacate y Xepón; además se suma la disposición de afluentes permanentes bien distribuidos a nivel de territorio, como el caso de los ríos: CANCELAJ, La Cal, Púcal, La Barranca, Malá, Río Hondo, El Aguacate y Sarchil.

Con la disposición de tierras con pastizales y fuentes de agua, se tiene una alta potencialidad para desarrollar la ganadería especializada, que podría ser en leche, crianza o engorda de ganado bovino. En las zonas aledañas a los ríos, se pueden implementar proyectos piscícolas, que de acuerdo a las condiciones climáticas y ambientales, se constituiría en producción de tilapia. Esta potencialidad, complementaría los sistemas agroforestales, la diversificación productiva agrícola y las capacidades que podrían generarse en grupos de mujeres.

d) Agrupaciones de mujeres en emprendedurías

Las mujeres del municipio han tomado iniciativas de agruparse y desarrollarse en emprendedurías, principalmente en artesanías, huertos familiares, granjas, belleza y bisutería. Estas iniciativas de las agrupaciones de mujeres, se podrá potencializar con el fortalecimiento organizacional y de especialización en cada uno de los grupos, permitiendo ampliar los ingresos familiares, generar empleos y sobre todo dinamizar las economías locales del municipio.

Actualmente se cuenta con varias agrupaciones conformadas, que trabajan estas iniciativas y que puede ampliarse a más agrupaciones de mujeres y conformar una red de organizaciones dedicadas a las emprendedurías, a través del acompañamiento técnico, comercialización y acceso al crédito.

Como Ejes de Desarrollo se definieron los siguientes: Desarrollo Social Sostenible con Enfoque Microregional; Fomento al Desarrollo Económico y Productivo con Énfasis en Microregiones; Desarrollo Forestal y Saneamiento Ambiental; y Desarrollo Político Institucional Participativo. A continuación se describen.

7.3.1. Servicios sociales y básicos de calidad con enfoque microregional

Este se debe constituir en el eje inicial del desarrollo en el Municipio; promover un desarrollo social con enfoque microregional, considerando que Malacatancito es un municipio grande y con ubicación de comunidades dispersas, que bajo un enfoque microregional, se pretende ampliar los servicios y atender de mejor manera a toda la población.

Las propuestas de desarrollo social, no serán estáticas por comunidad, deberá de establecerse una estructura microregional considerando que la infraestructura de carreteras, puentes, escuelas, centros de salud, puedan tener una ampliación hacia el beneficio de más de una comunidad y en otros casos, como el agua entubada y saneamiento ambiental, se podrán apoyar a nivel municipal y/o intermunicipal.

La problemática existente es diferente en cada comunidad, pero de acuerdo a las características, ubicación geográfica y otros aspectos, podrá elaborarse una microregionalización, de tal manera que cada comunidad contará con alternativas de solución, donde los proyectos se orientarán hacia la priorización en la construcción, ampliación y remozamiento de centros educativos, así mismo en el equipamiento y la dotación de mobiliario y material didáctico.

En salud, se deberá enfocar la atención en la implementación de un CAP, habilitación y ampliación de puesto de salud, dotación de insumos y contratación de nuevo personal médico, para el CAP y puestos de salud, y todos aquellos otros proyectos que sean de beneficio para las comunidades.

7.3.2. Fomento al desarrollo económico y productivo con énfasis en microregiones

De acuerdo a las potencialidades del municipio, uno de los ejes de desarrollo lo constituirá el Desarrollo Productivo y de Emprendedurías, donde se obtendrán productos transformados con potencialidad de mercado y donde el valor agregado a los distintos productos, será elemental para posicionarse en el mercado y ampliar tanto la producción como los grupos organizados.

En este desarrollo productivo se establecen el fomento y desarrollo de ganado bovino especializado con fines de crianza y de leche, el establecimiento de sistemas agroforestales, con la implementación de hortalizas y granos básicos en asocio con frutales, la implementación de proyectos piscícolas de tilapias y las emprendedurías con el trabajo de agrupaciones de mujeres.

7.3.3. Desarrollo forestal y saneamiento ambiental

La mayor parte de la extensión territorial del municipio de Malacatancito, se ubica en las clases agrológicas VI, VII y VIII, con vocación de suelos eminentemente forestal. Actualmente estos suelos muestran deterioro, por lo cual deberán ser trabajadas de acuerdo a las potencialidades del territorio.

De acuerdo a esto debe ser importante el establecimiento y manejo de bosques y/o conservación de los existentes; además será importante el establecimiento de sistemas agroforestales, combinando la siembra de granos básicos y hortalizas con asocio de cultivos frutícolas y forestales. Así mismo, en aquellos sistemas intensivos, principalmente de hortalizas, se deberán implementar estructuras de conservación de suelos.

En este eje de desarrollo se priorizaran acciones y actividades para manejar y conservar los recursos naturales en forma sustentable, complementando estas acciones con la gestión ambiental tanto del área urbana del municipio como del área rural, considerando que toda acción deberá ser amigable con el ambiente.

Se reorientarán acciones específicas como conservación de suelos, protección de fuentes de agua, bosques para la conservación, producción y reforestación de áreas boscosas degradadas; además se deben de establecer sistemas agroforestales e implementar medidas de prevención y mitigación en obras de infraestructura, para evitar los deslizamientos y deslaves que han sido comunes en los últimos años a nivel departamental y nacional.

También se incluye la implementación en forma conjunta (aportación de recursos por parte del gobierno central, municipal e instituciones cooperantes), para la implementación de plantas de tratamiento de desechos sólidos y líquidos; y el establecimiento de infraestructura para proyectos ecoturísticos.

7.3.4. Desarrollo político institucional

Los tres ejes anteriores serán complementados con un fortalecimiento a la participación ciudadana para que los pobladores a través de sus representantes, participen y tomen decisiones en los procesos de desarrollo, así como también a través del involucramiento en procesos de auditoría social.

En este eje, se privilegiará el fortalecimiento de agrupaciones de mujeres para fomentar las emprendedurías que actualmente se encuentran desarrollando actividades productivas; en la ejecución de estos proyectos será importante fortalecer a las organizaciones para conformar pequeñas empresarias, que logren a través de sus organizaciones, gestionar registros y marcas de productos, donde el mercadeo, la asistencia técnica y capacitación serán importantes.

Dentro de este eje se incluye el fortalecimiento de los espacios de participación ciudadana existentes en el municipio (COCODES y COMUDE), por medio del apoyo institucional. Es importante también tomar en cuenta que será necesario empezar a elaborar políticas municipales y reglamentos ya que en el municipio se carecen de estos instrumentos.

7.4. Matriz de Planificación

Matriz No. 3
EJE DE DESARROLLO 1. Servicios sociales y básicos de calidad
Malacatancito, Huehuetenango

OBJETIVO ESTRATEGICO 1.1 Mejorar la cobertura de servicios públicos en cantidad y calidad, para elevar el nivel de vida de los pobladores que se ubican en las microrregiones del municipio de Malacatancito.						
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN		
1.1.1 Descentralizar los servicios públicos en el municipio y hacer eficientes los ingresos municipales	Microregionalización creada y funcionando para el 2012	Microregionalización integral	Plan de ordenamiento Urbano	Municipal		
			Fortalecimiento de la organización comunitaria y microregional	Municipal		
			Microregionalización productiva y social	Municipal		
1.1.2 Fortalecer la educación para mujeres y hombres mayores de 15 años, por medio de proyectos de enfoque integral	Contribuir a reducir a 5% el índice de analfabetismo para el 2015	Alfabetización y Post Alfabetización	Fase Inicial	Cabecera municipal		
			Primera y Segunda etapa de Post Alfabetización	Todo el municipio		
			Convenios de cooperación CONALFA-Instituciones y Municipalidad	Todo el municipio		
1.1.3 Fortalecer la cobertura educativa con calidad en todos los niveles, considerando el idioma materno.	Lograr que el 100% de los niños y niñas en edad escolar asistan a la educación primaria para el año 2015	Infraestructura educativa y equipamiento	Construcción de escuelas	Todo el municipio		
			Ampliación de edificios escolares	Todo el municipio		
			Remozamiento de edificios escolares	Todo el municipio		
	Aumentar en 15% la cobertura neta de educación básica para el 2020			Implementación de laboratorios de computación (Infraestructura y equipo)	Todo el municipio	
				Recurso humano	Ampliación de partidas presupuestarias	Todo el municipio
					Becas en diferentes niveles	Todo el municipio
	Organización escolar comunitaria de padres de familia	Todo el municipio				
	Capacitación docente en CNB (Curriculum Nacional Base)	Todo el municipio				
	Lograr el 5% de cobertura neta en la educación diversificada 2012.		Material de apoyo	Bibliotecas comunitarias	Todo el municipio	
				Valijas Didácticas	Todo el municipio	
Libros de Texto						

OBJETIVO ESTRATEGICO 1.1 Mejorar la cobertura de servicios públicos en cantidad y calidad, para elevar el nivel de vida de los pobladores que se ubican en las microrregiones del municipio de Malacatancito.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
1.1.4 Mejorar la calidad y accesibilidad de los servicios de salud.	Aumentar en 5% el índice de cobertura del servicio de salud para el año 2015.	Cobertura de servicios de salud	Habilitación de 5 PS según microrregiones (personal, equipo e insumos)	Microrregiones del municipio.
			Remodelación de PS Fortalecido a CAP (estructura organizativa)	Microrregiones del municipio.
		Infraestructura de salud	Construcción de edificio CAP	Cabecera municipal
			Hospital Infantil (Save the Children)	Cabecera municipal
			Remozamiento de 5 PS	Microrregiones del municipio.
		Programa de Información, Educación y Comunicación IEC con enfoque integral	Formación y capacitación de comisiones comunitarias de salud	Todo el municipio
			Capacitación a comadronas	Todo el municipio
			Capacitación a personal de salud	Todo el municipio
			Promoción y divulgación de la salud preventiva (Radio, Afiches, etc.)	Todo el municipio
			Capacitación en salud reproductiva	Cabecera municipal
			Fortalecimiento de la COMUSSAN	Cabecera municipal
			Ferias de la salud	Todo el municipio
		Vigilancia Nutricional	Proyectos de recuperación nutricional	Todo el municipio
			Alimento complementario Vitacereal	Todo el municipio
		Salud Preventiva Materno Infantil	Vacunación	Todo el municipio
			Control prenatal	Todo el municipio
			Detección de cáncer de mama y cervicouterino	Cabecera municipal
			Monitoreo de crecimiento y desarrollo	Todo el municipio

OBJETIVO ESTRATEGICO 1.1 Mejorar la cobertura de servicios públicos en cantidad y calidad, para elevar el nivel de vida de los pobladores que se ubican en las microrregiones del municipio de Malacatancito.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
1.1.5 Incrementar y mejorar el servicio de agua, saneamiento ambiental, infraestructura vial y energía eléctrica en el municipio	Aumentar a 90% la cobertura de agua potable en el municipio para el año 2018	Agua segura	Sensibilización e implementación de métodos de tratamiento del agua para consumo humano	Todo el municipio
			Implementación, control y mantenimiento filtros en tanques de distribución	Todo el municipio
			Política Agua Segura (GTZ)	Todo el municipio
			Conservación de fuentes de agua	Todo el municipio
			Mantenimiento de sistemas de agua	Todo el municipio
			Recolección de agua de lluvia	Todo el municipio
			Introducción de agua entubada	Todo el municipio
	Aumentar en un 10% la cobertura de letrización en el municipio para el 2015	Saneamiento Ambiental	Letrinización	Todo el municipio
			Planta de tratamiento de aguas negras	Cabecera municipal
			Capacitación comunitaria para el manejo de desechos sólidos	Todo el municipio
			Cementerio Municipal y comunitarios	Cabecera municipal
			Ampliación y mantenimiento de drenaje municipal	Cabecera municipal
			Implementación de biodigestores	Todo el municipio
			Tren de aseo municipal	Cabecera municipal
	Mejorar en un 100% el acceso a las comunidades del municipio para el año 2015	Infraestructura Vial	Mantenimiento de carreteras	Todo el municipio
			Señalización de carreteras	Todo el municipio
			Apertura de carreteras y construcción de puentes	Todo el municipio
			Mantenimiento de puentes de colgantes	Todo el municipio
	Aumentar en un 2% la cobertura de energía eléctrica en el municipio para el 2015	Energía Eléctrica	Introducción de energía eléctrica	Todo el municipio
			Alumbrado público	Cabecera municipal y aldeas estratégicas
Ampliación y mejoramiento del servicio			Todo el municipio	

Matriz No. 4
EJE DE DESARROLLO 2. Fomento al desarrollo económico y productivo con énfasis en
microregiones
Malacatancito, Huehuetenango

OBJETIVO ESTRATEGICO 2.1 Impulsar procesos de diversificación agropecuaria y forestal, identificando las potenciales productivas para generar un desarrollo económico y productivo en el municipio de Malacatancito.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
2.1.1 Contribuir a mejorar en cantidad y calidad de la ingesta alimenticia de las familias del municipio	Elevar el rendimiento de los granos básicos	Producción para autoconsumo	Proyectos de fomento económico con fondos municipales	Todo el municipio
			Asistencia técnica agropecuaria	Todo el municipio
			Huertos escolares y familiares	Todo el municipio
			Vacunación pecuaria	Todo el municipio
			Diversificación productiva	Todo el municipio
			Producción de hongos	comunidades priorizadas
			Infraestructura para almacenamiento de granos básicos	comunidades priorizadas
			Alimentos por acciones	comunidades priorizadas
2.1.2 Contribuir a mejorar los ingresos económicos de las familias del municipio para satisfacer las necesidades básicas	Contribuir a mejorar los ingresos económicos de las familias del municipio para satisfacer las necesidades básicas	Producción para la comercialización	Industrialización artesanal de la producción	comunidades priorizadas
			Fortalecimiento organizacional comunitaria	comunidades priorizadas
			Organización y fortalecimiento productivo comunitario	comunidades priorizadas
			Producción Frutícola	comunidades priorizadas
			Producción de hongos	comunidades priorizadas
			Construcción mercado municipal	Cabecera municipal
			Implementación de sistemas de riego	comunidades priorizadas
			Establecimiento de granjas	comunidades priorizadas
			Feria agropecuaria y artesanal	Cabecera municipal

OBJETIVO ESTRATEGICO 2.1 Impulsar procesos de diversificación agropecuaria y forestal, identificando las potenciales productivas para generar un desarrollo económico y productivo en el municipio de Malacatancito.

OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
2.1.3 Mejorar las capacidades de los grupos organizados de mujeres	El 100% de los grupos organizados de mujeres participa en los talleres de emprendedurías para el 2011	Emprendedurías	Corte, Confección, bordados	Comunidades priorizadas
			Repostería, Panadería	Comunidades priorizadas
			Bisutería, manualidades	Comunidades priorizadas
			Asistencia técnica	Comunidades priorizadas
2.1.4 Facilitar el acceso económico para implementar proyectos productivos	Datos de créditos en el municipio, FONTIERRA Y BANRURAL	Acceso al crédito	Bancos comunales	Comunidades priorizadas
			Créditos mancomunados	Comunidades priorizadas
			Créditos individuales	Comunidades priorizadas
			Créditos prendarios	Comunidades priorizadas
			Asistencia técnica crediticia	Comunidades priorizadas

Matriz No. 5
EJE DE DESARROLLO 3. Desarrollo forestal y saneamiento ambiental
Malcatancito, Huehuetenango

OBJETIVO ESTRATEGICO 3.1 Impulsar estrategias que promuevan la conservación y el manejo sostenible de los recursos naturales del municipio para lograr un desarrollo sostenible en el municipio de Malcatancito.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
3.1.1 Proteger, incrementar y aprovechar los recursos forestales del municipio, por medio del manejo forestal sostenible	Aumentar la cobertura forestal del municipio INAB Y OFICINA FORESTAL	Manejo Forestal	Viveros Forestales	comunidades priorizadas
			Asistencia técnica forestal	comunidades priorizadas
			Incentivos Forestales	Todo el municipio
			Reforestación	Todo el municipio
			Rodales semilleros	Áreas priorizadas
			Sistemas agroforestales	Todo el municipio
		Protección de los recursos naturales	Protección de fuentes de agua	Fuentes identificadas
			Identificación y manejo de áreas municipales de conservación	Áreas priorizadas
			conservación de suelos	comunidades priorizadas
			control de incendios forestales	Áreas priorizadas
			Identificación y manejo de áreas de recarga hídrica	Áreas priorizadas
			Estufas ahorradoras de leña	comunidades priorizadas
			Educación ambiental	Todo el municipio
			3.1.2 Prevenir y mitigar los efectos adversos de los fenómenos climáticos	El 100% de las comunidades están organizadas en las COLRED y COMRED, para el 2012
Implementación de sistemas de alerta	Todo el municipio			
Identificación y mapeo de vulnerabilidades	Todo el municipio			
Identificación geográfica de amenazas naturales	Todo el municipio			

Matriz No. 6
EJE DE DESARROLLO 4. Político institucional
Malacatancito, Huehuetenango

OBJETIVO ESTRATEGICO 4.1 Promover la participación activa de mujeres, hombres y jóvenes a través de los espacios existentes en los COCODEs y otras instancias, para lograr un COMUDE fortalecido, que sea la base para las decisiones del gobierno municipal de Malacatancito.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
4.1.1 Lograr mayor incidencia en la toma de decisiones del gobierno local y la apropiación de procesos por parte de la población	El 100% de las comunidades del municipio estén organizadas en COCODEs de primer nivel para el año 2012	Fortalecimiento de la Participación Ciudadana	Organización de las comisiones de trabajo en los COCODES	Cabecera municipal
			Organización de COCODES de primer nivel	Todo el municipio
			Diplomados con enfoque integral	Cabecera municipal
			Organizar grupos de jóvenes en el municipio	Cabecera municipal
4.1.2 Gestionar y ordenar la participación institucional, optimizando la utilización de recursos	El 100% de las instituciones con presencia en el municipio participan en la mesa interinstitucional para el 2012	Coordinación Institucional	Mesa Interinstitucional del municipio	Cabecera municipal
			Divulgación y socialización del PDM	Cabecera municipal
4.1.3 Lograr el conocimiento de las leyes de participación ciudadana, para proponer, priorizar y focalizar proyectos estratégicos integrales con el apoyo del gobierno municipal	El 100% de los representantes comunitarios e institucionales participan activamente en el COMUDE para el 2012	Fortalecimiento del COMUDE	Divulgación y socialización del PDM	Cabecera municipal
			Organización de la Comisión de Seguimiento y Evaluación del PDM	Cabecera municipal
			Fortalecer las comisiones del COMUDE	Cabecera municipal
			Implementación del Plan de fortalecimiento del COMUDE	Cabecera municipal
			Seguimiento de reuniones de COMUDE	Cabecera municipal

BIBLIOGRAFIA

1. CEDFOG (2008). **Huehuetenango en Cifras**. Centro de Estudios y Documentación de la Frontera Occidental de Guatemala. Huehuetenango. Serviprensa, S.A. Mayo. Pp: 78
2. CONALFA (2010). **Comportamiento del Analfabetismo, según municipio por sexo**. Área de Estadística de la Unidad de Informática. Comisión Nacional de Alfabetización. Guatemala. Mimeo. Enero. Pp: 5
3. CONRED (2010). **Daños de la Tormenta Agatha en el departamento de Huehuetenango**. Comisión Nacional para la Reducción de Desastres. Huehuetenango. Mimeo. Julio. Pp: 8
4. Contraloría General de Cuentas (2009). **Informe de Auditoría Gubernamental con Énfasis en la Ejecución Presupuestaria Municipal, Tesorería Municipal de Malacatancito**. Contraloría General de Cuentas. Guatemala. Mimeo. Diciembre. Pp: 16
5. INE (2002). **XI Censo Nacional de Población y VI Censo de Habitación**. Instituto Nacional de Estadística. Guatemala. CD
6. INE (2004). **IV Censo Nacional Agropecuario**. Instituto Nacional de Estadística. Guatemala. CD
7. Juárez Rodríguez, Fabiola Carolina (2005). **Diagnóstico Socioeconómico, Potencialidades Productivas y Propuestas de Inversión, Municipio de Malacatancito**. Universidad de San Carlos de Guatemala. Facultad de Ciencias Económicas. Guatemala. Mimeo. Mayo. Pp: 204.
8. MAGA (2006). **Mapa de cobertura vegetal y uso de la tierra a escala 1:50,000 de la República de Guatemala Año 2003**. Ministerio de Agricultura Ganadería y Alimentación. Guatemala. Litoprogrua. Enero. Pp: 214
9. MAMSOHUE (2008). **Plan Estratégico Territorial, Mancomunidad MAMSOHUE 2008 – 2020**. Mancomunidad de Municipios del Sur Occidente de Huehuetenango. Huehuetenango. Mimeo. Enero. Pp: 170
10. MICOPRO (2010). **Consolidado de Potencialidades Productivas**. Mi Comunidad Produce. Huehuetenango. Mimeo. Pp: 15
11. MINEDUC (2008). **Principales Indicadores Educativos**. Ministerio de Educación. Guatemala. Mimeo. Pp: 60

12. MINEDUC (2009). **Estadística Departamental de Educación.** Ministerio de Educación. Huehuetenango. Mimeo. Pp: 150
13. MINEDUC; SESAN (2009). **Tercer Censo Nacional de Talla.** Ministerio de Educación; Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional MINEDUC, Secretaria de Seguridad Alimentaria y Nutricional. Guatemala. Mimeo. Junio. Pp. 100
14. MSPAS (2009). **Memoria de Salud del Municipio de Malacatancito.** Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social. Huehuetenango. Mimeo. Pp: 90
15. PDRL; UE (2008a). **Diagnóstico sobre competitividad en el departamento de Huehuetenango.** Proyecto de Desarrollo Rural y Local Guatemala; Unión Europea. Huehuetenango. Mimeo. Pp: 144
16. PDRL; UE (2008b). **Estudio sobre el fenómeno de migración en las tres mancomunidades del departamento de Huehuetenango.** Proyecto de Desarrollo Rural y Local Guatemala; Unión Europea. Huehuetenango. Mimeo. Pp: 94
17. PDRL; UE (2008c). **Estudio sobre el impacto de las remesas en las tres mancomunidades del departamento de Huehuetenango.** Proyecto de Desarrollo Rural y Local Guatemala; Unión Europea. Huehuetenango. Mimeo. Pp: 62
18. SEGEPLAN (2009). **Guía de Facilitación Plan de Desarrollo Municipal –PDM- y Plan de Desarrollo Departamental –PDD .** Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia. Guatemala. Mimeo. Octubre. Pp: 68
19. SEGEPLAN (2010). **Brecha Municipal para alcanzar 11 Indicadores de ODM.** Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia. Guatemala. Mimeo. Marzo. Pp: 22
20. SEGEPLAN (2010a). **Mapeo de actores en el municipio de Malacatancito.** Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia. Informe de taller. Guatemala. Mimeo. Julio. Pp: 4
21. SEGEPLAN (2010b). **Mapeo participativo en el municipio de Malacatancito.** Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia. Informe de taller. Guatemala. Mimeo. Junio. Pp: 20
22. SEGEPLAN (2010c). **Análisis de Riesgo en el municipio de Malacatancito.** Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia. Informe de taller. Guatemala. Mimeo. Septiembre. Pp: 10
23. SEGEPLAN (2010d). **Análisis del Sistema de Lugares Poblados en el municipio de Malacatancito.** Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia. Informe de taller. Guatemala. Mimeo. Julio. Pp: 7

24. SEGEPLAN (2010e). **Análisis FODA en el municipio de Malacatancito.** Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia. Informe de taller. Guatemala. Mimeo. Junio. Pp: 8
25. SESAN (2009). **Categorización de Lugares Poblados en Riesgo de Inseguridad Alimentaria y Nutricional.** Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional. Guatemala. Mimeo. Septiembre. Pp: 13
26. TSE (2007). **Datos y cifras departamento de Huehuetenango.** Tribunal Supremo Electoral. Guatemala. Mimeo. Pp: 68
27. USAID (2009). **Ficha Municipal por Sector Social, Municipio de Malacatancito.** Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional. Guatemala. Mimeo. Agosto. Pp: 12
28. USIGHUE; SEGEPLAN (2002). **Caracterización del Municipio de Malacatancito del departamento de Huehuetenango.** Unidad del Sistema de Información Geográfica de Huehuetenango; Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia. Huehuetenango. Mimeo. Septiembre. Pp: 60

ANEXOS

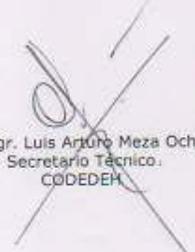
Anexo No. 1 Acta de aprobación CODEDE Malacatancito, Huehuetenango


**Consejo de
DESARROLLO
Departamental**

EL INFRASCRITO SECRETARIO TECNICO DEL CONSEJO DEPARTAMENTAL DE DESARROLLO DE HUEHUETENANGO, CERTIFICA QUE TUVO A LA VISTA EL ARCHIVO DE ACTAS MOVILES DEL CONSEJO, DONDE APARECE EL ACTA NUMERO SIETE GUION DOS MIL OCHO, DE FECHA VIERNES UNO DE AGOSTO DEL AÑO DOS MIL OCHO, QUE EN SU PUNTO DECIMO LITERALMENTE DICE:-----

DECIMO: Presentación del Programa de Cooperación Italiana para Huehuetenango y El Quiché. La Licenciada Celeste Molina, oficial de programas de la Cooperación Italiana, procedió a presentar el Programa de Apoyo a la Gobernabilidad Democrática y al Desarrollo Territorial y Económico Local en los Departamentos de El Quiché y Huehuetenango, el cual será auspiciado con fondos de la Cooperación Italiana, administrado por el PNUD y ejecutado por el MAGA y la Segeplan. Hizo un breve reseña de las inversiones de la Cooperación Italiana la cual se ha dirigido al sector niñez, juventud y mujer, así como al desarrollo rural, territorial y socio productivo de las zonas mas pobres del país; y que en suma significa el aporte de siete punto cinco millones de euros. El programa en referencia tendrá una duración de tres años y contará con un aporte de la cooperación del orden de los tres punto setecientos cincuenta millones de dólares (3.75 millones). El Programa contempla tres componentes, a) GESTION TERRITORIAL DESCENTRALIZADA, que contempla el Proceso de Planificación Territorial Integral, a cargo de la Segeplan, b) PROMOCION DE LAS ECONOMIAS LOCALES Y APOYO A MIPYMES a cargo del MAGA y c) FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTITUCIONALES del MAGA y Segeplan, a nivel departamental. El ingeniero Miguel Ángel Moir, subdirector de Políticas Territoriales de la Segeplan, procedió a presentar el componente de Gestión Territorial Descentralizada, que contempla el establecimiento del Sistema de Planificación y Programación Territorial, mediante la implementación de la herramienta metodológica de Planificación Territorial Integral -PTI-. Indicó que la PTI constituye la versión modificada de la metodología PET, cuyo objetivo general es el de aportar una metodología con enfoque participativo, que contribuya, en el marco del sistema de Consejos de Desarrollo, a generar la cultura de planificación en los diferentes niveles de estamentos de desarrollo del país. Continuó indicando el ingeniero Moir, que la PTI tiene como objetivos específicos viabilizar el proceso metodológico de planificación en los niveles municipal, territorial/intermunicipal y departamental; y proporcionar al Sistema de Consejos de Desarrollo y las instancias de planificación desconcentradas, descentralizadas y sectoriales, una herramienta metodológica que facilite el cumplimiento de sus funciones, articuladas con la Planificación Territorial Integral. El Proceso de PTI tomará como base el trabajo realizado a partir de las PET, con el agregado que este nuevo proceso abarcará desde el nivel municipal hasta el departamental y particularmente se buscará dar expresión presupuestaria a los proyectos priorizados y perfilados durante el proceso. Por su parte, el personero del MAGA procedió a presentar el segundo componente del Programa de la Cooperación Italiana, el de PROMOCION DE ECONOMIAS LOCALES Y APOYO A MIPYMES, el cual procurará maximizar los aportes de todos los actores y productores locales, articulando su oferta a partir del análisis de las producciones y potencialidades locales, de esa cuenta se tiene por objetivo Mejorar las capacidades empresariales locales para comerciar los productos potencial del territorio que incluyen la mejora empresarial, la mejora de cadenas productivas y el acceso a crédito. Los ejes estratégicos de este componente son la Valorización de los productores locales, Fortalecimiento de la Seguridad Alimentaria a Nivel Local, Mejoramiento de la calidad de las producciones, registro de productos y marcas; y cofinanciamiento y acceso universal de los beneficiarios a los servicios ofrecidos. Terminó indicando el representante del MAGA, que este componente incluye una estrategia de sostenibilidad a bien de garantizar el seguimiento y continuidad de las acciones impulsadas, en los ámbitos social, ambiental y financiero; seguidamente, el proceso PTI fue sometido a discusión, siendo aprobado por el pleno.-----

Y PARA REMITIR A DONDE CORRESPONDE EXTENDIENDO FIRMO Y SELLO LA PRESENTE EN UNA HOJA MEMBRETADA TAMAÑO OFICIO, A LOS SEIS DIAS DEL MES DE MARZO DEL AÑO DOS MIL NUEVE.-----


Ing. Agr. Luis Arturo Meza Ochoa
Secretario Técnico.
CODEDEH



Anexo No. 2
Fotografías que identifican al Municipio
Malacatancito, Huehuetenango

Calle principal hacia el centro de la cabecera



Día de plaza, cabecera municipal



Edificio municipal



Interior Iglesia Católica



Casco urbano de la cabecera municipal



SN

SITIOS DE BUSQUEDA DE INFORMACION

Social

Asociación de investigación y estudios sociales

Pobreza general y pobreza extrema

<http://www.asies.org.gt>

Abril 2010

Educación

Ministerio de Educación

Indicadores de cobertura en educación

<http://www.mineduc.gob.gt>

Abril 2010

Educación y salud

Diálogo para la inversión social en Guatemala

Fichas Municipales

<http://www.proyectodialogo.org>

Abril 2010

Geografía

Servicio de información municipal

Mapas municipales y departamentales

http://www.inforpressca.com/municipal/mapas_web/guatemala.php

Abril 2010

Salud

Sistema de información gerencial en salud

Indicadores de mortalidad y morbilidad materno/infantil

<http://sigsa.mspas.gob.gt>

Abril 2010

Educación

Ministerio de Educación / Anuario Estadístico 2008 Guatemala

Estadísticas del sistema educativo nacional 2008

<http://www.mineduc.gob.gt/estadistica/2008/default.htm>

Abril 2010

Demografía y Población, Medio Ambiente y Economía

Instituto Nacional de Estadística

Censos y estadísticas de demografía, población, medio ambiente y economía

<http://www.ine.gob.gt>

Abril 2010

Salud, Educación y Economía
United States Agency International Development / Guatemala
Fichas municipales
<http://www.usaid.gov/gt/>
Abril 2010

Salud
Ministerio de Salud y Asistencia Social
Indicadores de salud
<http://portal.mspas.gob.gt>
Abril 2010

Medio Ambiente y Economía
Ministerio de agricultura, ganadería y alimentación
Indicadores de agricultura, ganadería y alimentación y situación ambiental
<http://www.maga.gob.gt>
Abril 2010

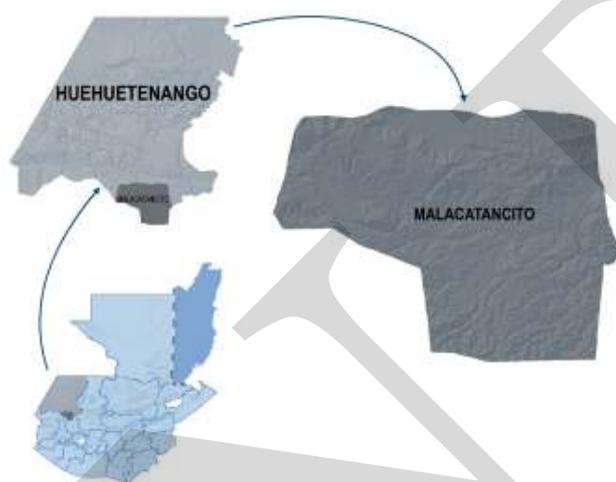
Riesgo y vulnerabilidad
Coordinadora nacional para la reducción de desastres
Amenazas y vulnerabilidad
<http://conred.gob.gt>
Abril 2010

Demografía, Social y ODM
Secretaría de planificación y programación de la Presidencia
Estrategia de Reducción a la Pobreza (ERP), Indicadores demografía, Informe metas del milenio, Planes departamentales de Reducción de la Mortalidad Materna.
<http://www.segeplan.gob.gt>
Abril 2010

Anexos
Pagina Municipal
Fotografías del municipio
www.inforpressca.com
Septiembre 2010

Anexos
Fotografías del municipio
www.pbase.com/m_escalante_herrera/guatemala
Noviembre 2010

Plan de desarrollo Malacatancito Huehuetenango



Segeplan trabaja en implementar el Sistema Nacional de Planificación a través de la vinculación del marco de políticas para el desarrollo con la planificación territorial y la sectorial y éstas, con el presupuesto de ingresos y egresos de la Nación. Para ello se ha priorizado el fortalecimiento de las capacidades institucionales del organismo Ejecutivo, de las municipalidades y de los Consejos de Desarrollo, así como el trabajo en los territorios para la elaboración de los planes municipales, departamentales y regionales.

Se busca que la planificación e inversión sectorial, la municipal, la de los Consejos de Desarrollo y el apoyo de la cooperación internacional, respondan a la misma visión que fue plasmada en el trabajo participativo que dio como resultado este plan y que busca mejorar la calidad de vida de la población.



La elaboración de este Plan de desarrollo municipal fue posible con el apoyo de:



Con la asesoría técnico-metodológica de SEGEPLAN

