

H. AYUNTAMIENTO DE SANTIAGO HUAUCLILLA

DIAGNÓSTICO Y PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DE SANTIAGO HUAUCLILLA, NOCHIXTLAN, OAXACA.



P R E S E N T A

CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE

PRESIDENTE: **C. RAFAEL GILBERTO BAUTISTA NICOLÁS**

SECRETARIO: **C. FERNANDO RUEDA LONJINES**

COORDINADOR: **MVZ. ALAN OLIVERA SALINAS**

TRIENIO 2008-2010

Oaxaca de Juárez Oaxaca a 11 de diciembre de 2008

ÍNDICE GENERAL

CONTENIDO

I	INTRODUCCION	1
II	JUSTIFICACION	3
III	OBJETIVOS	3
IV	METODOLOGIA	4
V	EJE FISICO	6
5.1	Delimitacion territorial	6
5.2	Caracterización ambiental	7
5.3	Estado de los recursos naturales	12
VI	EJE HUMANO	13
6.1	Reseña histórica	13
6.2	Caracterización de la población	14
6.3	Población indígena y lengua materna	16
6.4	Migración	16
6.5	Fiestas y tradiciones	17
VII	EJE SOCIAL	18
7.1	Actores sociales	18
7.2	Organizaciones	19
7.3	Funciones de los integrantes de las Organizaciones	20
7.4	Infraestructura básica social	21
VIII	EJE INSTITUCIONAL	22
8.1	Elección de autoridades municipales	22
8.2	Impartición de Justicia	23
8.3	Administración Pública	24
IX	EJE ECONÓMICO	25
9.1	Descripción de los sectores	25
9.2	Población que trabaja	26
9.3	Producción en agricultura	27
9.4	Producción en ganadería	32
9.5	Cadenas Productivas	33
X	PROBLEMATIZACION	34
10.1	Identificación y Matriz de priorización de problemas	34
10.2	Descripción de problemas priorizados	35
10.3	Visión y Misión	36
10.4	Árbol de problemas	37
10.5	Árbol de soluciones	39
XI	PLAN MUNICIPAL DRS.	42
11.1	Matriz de soluciones estratégicas	42
11.2	Matriz de líneas estratégicas e involucrados en el plan	47
11.3	Matriz de temporalidad	51

II.- INTRODUCCIÓN

En el marco de la Ley de Desarrollo Rural Sustentable se plantea la instrumentación de programas de apoyo y política de Estado para el Desarrollo Rural, con base en sus Artículos que la constituyen y apegado a los principios de federalización y descentralización, deberán constituirse los Consejos de Desarrollo Rural Sustentable en los Municipios, Distritos de Desarrollo Rural y Entidades Federativas, homologados al Consejo Mexicano de Desarrollo Rural Sustentable.

La Ley de Desarrollo Rural establece la constitución de los Consejos Municipales de Desarrollo Rural Sustentable (CMDRS) considerada una instancia técnico - administrativa de deliberación y decisión en la planeación y coordinación de acciones que propicien un desarrollo integral, con funcionamiento abierto a la voz y voto de las representaciones sociales para justificar la viabilidad de sus proyectos productivos.

La guía para que los Consejos se conduzcan es a través de un Diagnostico y Plan Municipal de Desarrollo Rural Sustentable, los cuales están orientados a generar y ofrecer la información suficiente y necesaria acordes con la realidad ambiental, social, cultural y económica del entorno, para apoyar la toma de decisiones de los sujetos de desarrollo y aportar los elementos fundamentales para el diseño de las estrategias de intervención de los agentes externos.

La estrategia general para la instrumentación del diagnostico y plan es la participación social activa de los principales actores sociales, con el objeto de avanzar en la identificación de los problemas y fortalezas, y la construcción colectiva de una visión del municipio y de micro-región.

El diagnostico participativo tiene como objeto recrear la imagen que tienen los sujetos de desarrollo sobre si mismos y su entorno. Cuando es creada por la misma población se logra una mayor identificación de sus problemas, y por lo tanto, se adquiere un compromiso y un acuerdo colectivo con los proyectos e iniciativas emanadas del proceso de planeación.

El diagnóstico no es estático, sino es un proceso permanente. El resultado más importante del proceso es el conocimiento que se genera sobre sí mismos, y por lo tanto, el desarrollo de las capacidades locales de aprovechar este conocimiento.

Desde el punto de vista de la formación, el diagnóstico constituye un recurso dinámico y permanente para que los sujetos de desarrollo se apropien de su realidad y construyan plataformas que les permitan recuperar el control de las decisiones claves para su presente y su futuro.

El diagnóstico tendrá que estructurarse y redactarse de modo que sean útiles en el proceso de gestión de los recursos para el desarrollo municipal y micro regional, estos recursos son los que se disponen para impulsar los programas y proyectos que integran el plan municipal de desarrollo rural.

El diagnóstico municipal es pues, un instrumento que permite el conocimiento del entorno social, económico, ambiental y humano, por lo que en este sentido las autoridades municipales son los promotores responsables de impulsar los proyectos de desarrollo rural y urbano.

El diagnóstico se divide analíticamente en cinco ejes los cuales son: el físico, el institucional, el económico, el social y el humano.

El eje físico: Evalúa las condiciones en que se encuentran los recursos naturales.

El eje institucional: describe la capacidad que tiene el ayuntamiento para realizar la tarea de gobernar, se precisa la infraestructura con la que cuenta así como los recursos humanos y financieros.

El eje económico: involucra todas las actividades productivas que le permiten a la comunidad generar ingresos

El eje social: abarca todos los tipos de organizaciones con los que cuenta el municipio

El presente diagnóstico fue actualizado con la participación del Consejo de Desarrollo Rural Sustentable del Municipio de Santiago Huaucilla, bajo uno de los programas de desarrollo rural (SOPORTE), con el propósito de cumplir con los objetivos planteados en la presente ley de desarrollo rural sustentable; ello permitirá establecer prioridades de desarrollo municipal y regional y revertir las formas de exclusión.

II.- JUSTIFICACIÓN

La elaboración del presente documento pretende cumplir con los objetivos planteados en la ley de desarrollo rural sustentable bajo el Programa (SOPORTE), con el propósito de resolver de una manera más incluyente la problemática del sector rural y en específico de cada municipio, partiendo de la participación activa de la población.

Por otro lado, con este documento se pretende apoyar los lineamientos planteados en el Plan estatal de desarrollo rural Sustentable 2004-2010 para el desarrollo integral del estado de Oaxaca.

III. OBJETIVOS

3.1. Objetivo General

- Obtener información para la actualización del diagnóstico y plan Municipal en el aspecto Ambiental, Institucional, Económico, social y Humano, además de identificar los principales sistemas de producción con los que cuentan y contribuir de esta manera al desarrollo sustentable que permita impulsar las cadenas productivas existentes en la región.

3.2. Objetivos Específicos

- ❖ Actualizar y definir los principales problemas del municipio, mediante la participación de todos los actores e instancias locales: ciudadanos, autoridad municipal, comités de salud, escuelas, organizaciones sociales, productores e instituciones; a través del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable

- ❖ Analizar la problemática del Municipio para proponer una visión de desarrollo integral y sustentable.
- ❖ Localizar e identificar los principales sistemas de producción y de esta manera fomentar las cadenas productivas que se realizan en el municipio.
- ❖ Definir y priorizar las acciones a tomar a través del Plan Municipal de Desarrollo Rural Sustentable

IV. METODOLOGÍA

La metodología que se utilizó para la elaboración del presente documento, fue a través de talleres participativos y transectos con el consejo Municipal de desarrollo Rural sustentable, autoridad Municipal y Población en general; Así mismo, se trabajó con entrevistas con los actores sociales que de alguna manera influyen en el desarrollo del municipio y en la toma de decisiones importantes, identificando con ellos todos los recursos con los que cuenta el municipio y se plantearon los problemas que lo aquejan.

Se utilizó las herramientas de apoyo dado el caso para cada taller, con la ayuda de estas se sistematizó y analizó la información de campo y de gabinete, para la actualización del diagnóstico y plan.

Para dar cumplimiento a los objetivos de actualización del diagnóstico se consideraron cinco etapas en la metodología, las cuales son: 1) revisión de información documental, 2) entrevista a productores de diversas actividades económicas, 3) realización de talleres participativos y transectos, 4) ordenamiento y análisis de la información de campo, 5) se replanteó los cinco ejes del diagnóstico a partir de la información arrojada en los diferentes talleres, entrevistas y transectos realizados para priorizar los problemas detectados y unificarlos no importando si tuvieran el mismo problema en dos ejes o más.

Primera etapa: Comprendió la revisión de la información documental existente en el municipio de Santiago Huaucuililla, así como censos de población, aspectos económicos y sociodemográficos aportada por el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Segunda etapa: entrevista a productores de diversas actividades económicas con la ayuda del , la herramienta que se utilizó para dicho fin fue el cuadro de actividades económicas.

Tercera etapa: Realización de talleres participativos y transectos con la ayuda del consejo y de la población en general abarcando los ejes del diagnóstico como el físico y económico los cuales en su revisión se detectó falta de información utilizando las herramientas como son: mapa de recursos naturales, Transecto, matriz de recursos naturales e infraestructura física, cuadro de actividades económicas, representación de cadenas productivas, matriz de priorización de problemas y árbol de problemas.

Cuarta etapa: Se ordenó y analizó la información de campo como es el transecto y entrevistas realizadas.

Quinta etapa: se replanteó los cinco ejes del diagnóstico a partir de la información arrojada en los diferentes talleres, entrevistas y transectos realizados para priorizar los problemas detectados en cada eje y unificarlos

V.- EJE FÍSICO

5.1 Delimitación Territorial

Santiago Huaucuililla se ubica entre la Sierra Madre Oriental y la Occidental, siendo los principales cerros: El Girón Azul, Tigre, San Blas y el Picacho. Pertenece a la mixteca alta, cuenta con una superficie de 89.31 km², que representan menos del 0.1 % con relación al Estado.

Se sitúa en las coordenadas geográficas: Latitud norte 17° 27' 01"; longitud oeste 97° 04' 18" y tiene una altitud 2,050 metros sobre el nivel del mar.

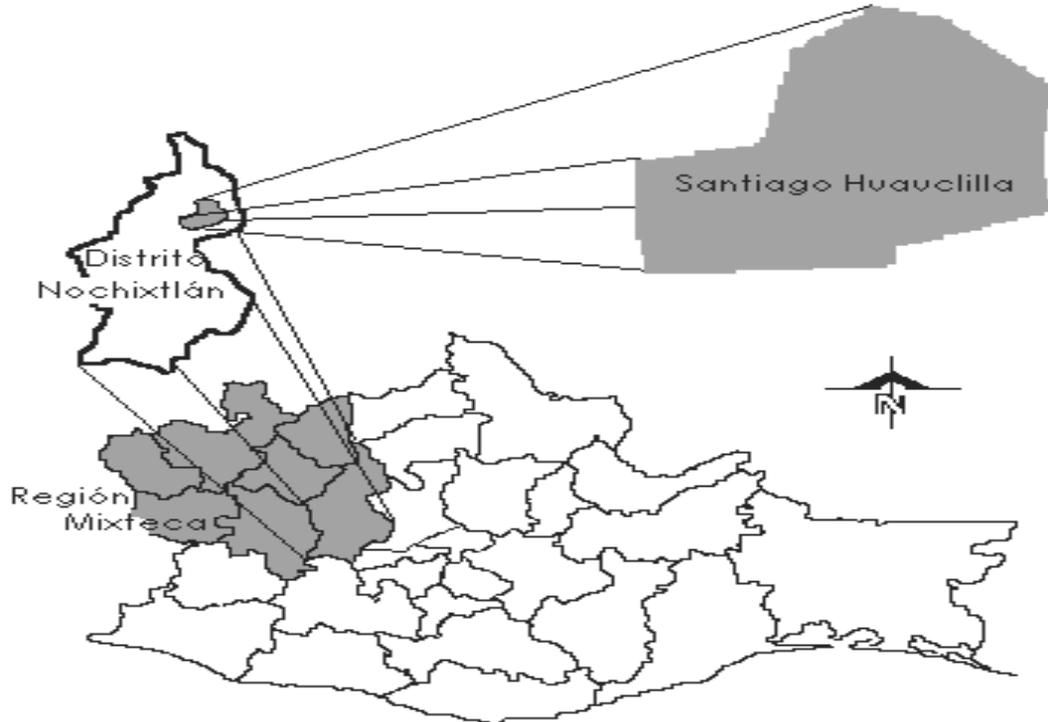


Fig. 1

Colinda al **norte** con el Municipio de San Pedro Coxcaltepec Cántaros, San Juan Bautista Cuicatlán y Santiago Nacaltepec, al **sur** con Asunción Nochixtlán; al **oeste** con San Pedro Coxcaltepec Cántaros y Asunción Nochixtlán; y al **este** con San Jerónimo Sosola y Asunción Nochixtlán.

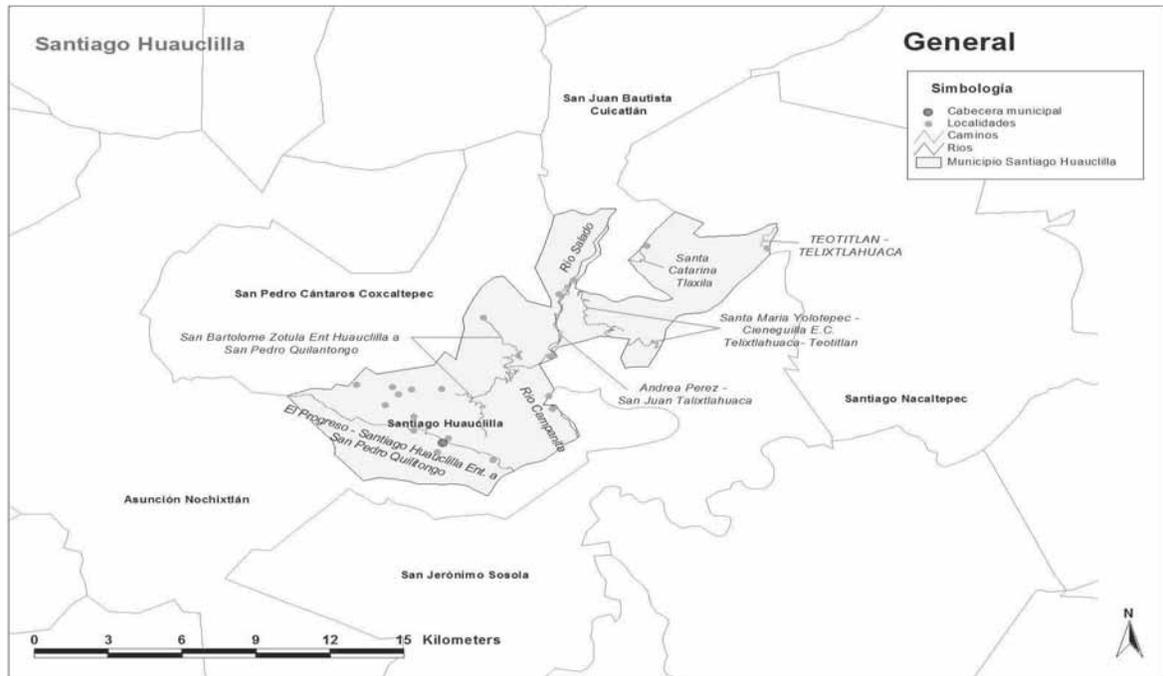


Fig. 2

5.2 Caracterización Ambiental

HIDROLOGIA

Contamos con los siguientes ríos: El Grande, San Antonio, de Zotula y el de los Sabinos, en arroyos se tiene el de Yundilloco, La Hacienda, La Escondida, Bordos y Jadero. También existe un ojo de agua denominado Agua de Alacrán, las presas de Yunditeo y La Jícara Encantada.

Santiago Huaucuililla está comprendido en la cuenca del Río Costa Chica-Río Verde (RH₂₀) y de la subcuenca (RH_{20A}). El complejo Sordo o Cuananá-Atoyac, con dos brazos con esos nombres, los que una vez unidos forman el Río Verde. El sordo se forma en territorio del distrito de Nochixtlán y lo integran varios escurrimientos, entre ellos los del Cerro Halcón, Cerro Metate, Río Culebra, Ojo de Agua, Río Blanco y Río Grande de Nochixtlán.

CLIMA

En el Municipio de Santiago Huaucilla los climas varían con las diferentes altitudes sobre el nivel del mar y con los diversos movimientos de vientos, así como con las diferencias entre los niveles de humedad, al grado de que es posible clasificar a varios subtipos.

De este modo tenemos que en la cabecera municipal se perciben dos tipos de clima: del centro al Norte, Este y Sur presenta una temperatura calida, y la zona Sureste, Oeste y Noroeste un clima templado. Pero en general el clima es extremo; los meses de frío son noviembre, diciembre y parte de enero; los meses de calor y sequía son febrero, marzo, abril y mayo.

Las lluvias son regulares en los meses de julio y agosto terminando en octubre, su precipitación pluvial es de 509.6 mililitros. La temperatura media anual es de 19.2° C.

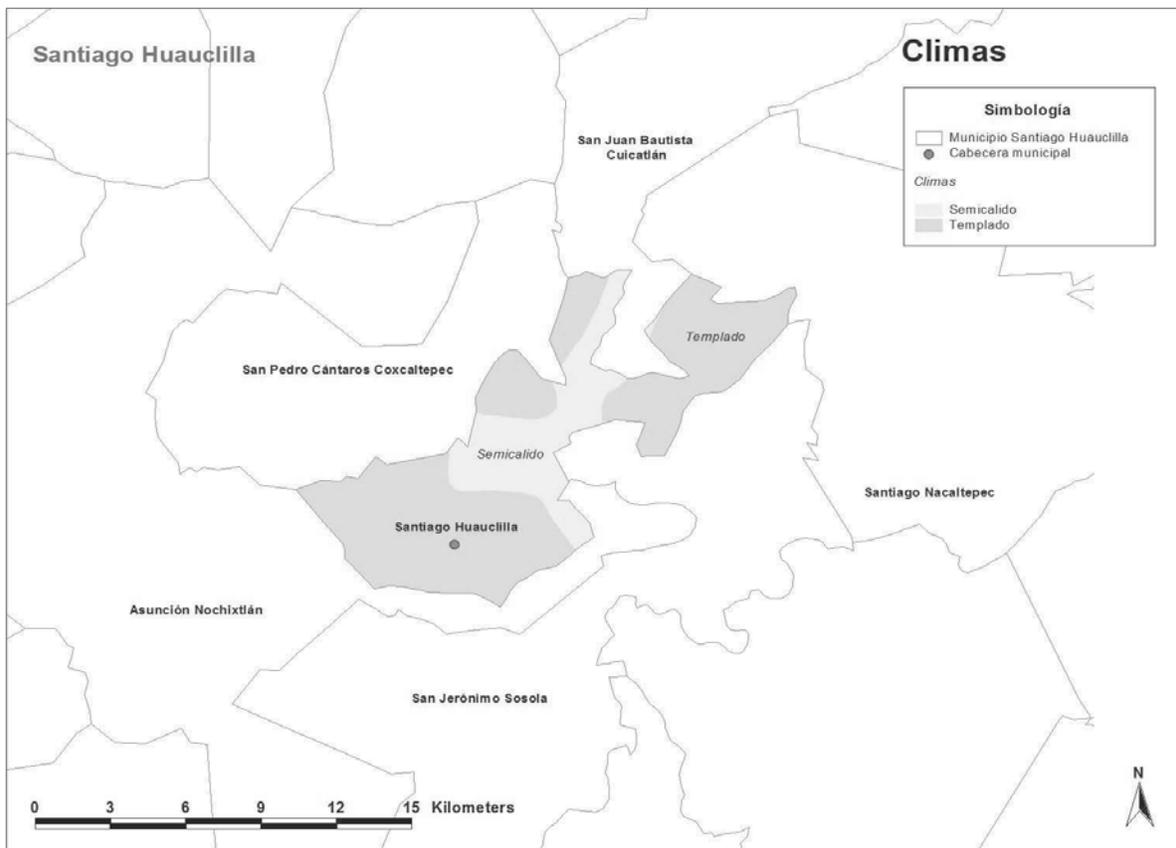


Fig. 3

VEGETACIÓN

En lo que respecta a la flora se cuenta con una variedad de encinos, enebros, ocotes, sabinos, nopales en sus diferentes variedades, cactus en general, palmas de coco, blanca y colorada; magueyes, espadín y tobalá y diferentes clases de flores de campo y domésticas.

Como se puede apreciar en el mapa siguiente, la vegetación predominante del municipio está constituida principalmente por selva caducifolia y subcaducifolia; agricultura de temporal con cultivos anuales; bosque de latifoliadas; pastizal natural; bosques coníferas latifoliadas; y bosque de coníferas latifoliadas con vegetación secundaria.

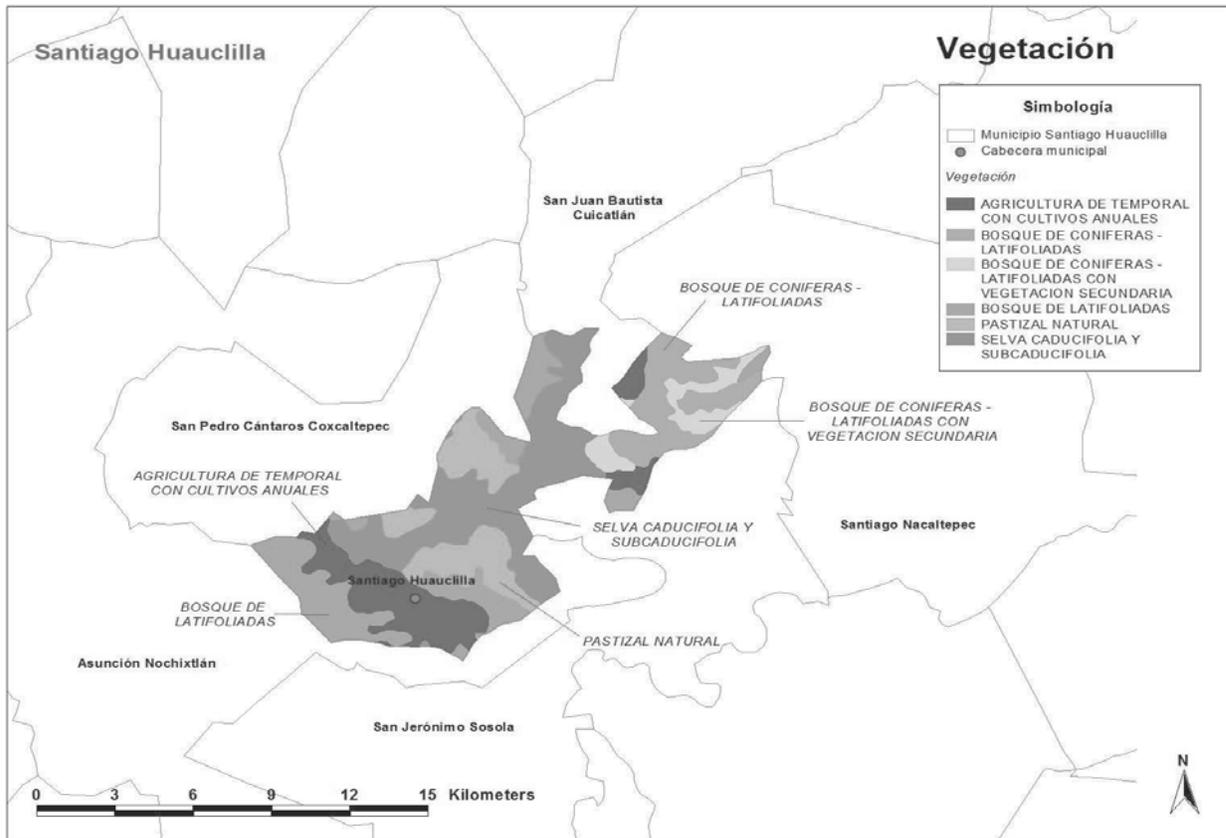


Fig. 5

FAUNA

Dadas las condiciones diversas de hábitat, en el municipio se encuentran variadas especies de animales silvestres, y se representan en el cuadro siguiente:

Localidad	Fauna silvestre
Santiago Huaucuililla Rancherías (Río Verde, Río Grande y La Rosa)	Vendado cola blanca, coyote, zorro, tejón, zorrillo, tlacuache, tlacomixtle, mapache, comadre-ja; víbora de cascabel, coralillo, corredora, sorda, alacrán; águila, gavilán, codorniz chachalaca, palomas, pájaros, murciélago; hormiga y garrapata.
San Bartolomé Zotula	Venado, conejo, comadreja, zorro, coyote, tejón, tigrillos, leoncillos; serpiente, alacrán, lagartija; zopilote y hormiga.
San Juan Tlaxtlahuaca	Coyote, tejón, zorrillo, chacha-laca y paloma.
Santiago Ixtlahuaca	Venado cola blanca, coyote, zorro, tejón, ardilla, conejo, liebre, comadreja, mapache, tlacuache, armadillo, diversas clases de serpientes y arañas, alacrán, escorpión, tarántula, zorrillo y cacalote.

Cuadro No. 1

OTROS RECURSOS NATURALES

Minerales.

En nuestro municipio existen minas que fueron explotadas en pequeña escala, en las que encontramos: Oro, plata, cobre, magnesio, mica, grafito y fierro.

Estudios realizados en años anteriores arrojaron el dato de que existe yacimientos de Uranio.

5.3 Estado de los Recursos Naturales

MATRIZ DE RECURSOS NATURALES

RECURSO	USO ACTUAL	ESTADO EN QUE SE ENCUENTRA	POR QUE ESTA ASI	USO POTENCIAL
SUELO	Para la agricultura y ganadería	Se encuentran pobre en cuanto a nutrientes.	Por el mal manejo que se tiene	Explotar otro tipo de cultivos como árboles frutales o cultivos protegidos con nuevas tecnologías como invernaderos.
HIDROLOGIA A) Ríos	Sin aprovechar	Intactos	Por la lejanía de la zona urbana y cultura ambiental que se tiene	Aprovechar el recurso para uso agrícola y ganadero.
B) Ojo de agua, cascadas de río grande	Sin aprovechar	Intacto	Por la lejanía de la zona urbana	Se puede aprovechar para uso eco turístico
C) Presas de Yunditeo y la Jícara encantada.	Retención de agua	En buen estado	Por buen mantenimiento	Utilizarla para uso agrícola o para la introducción de peces
D) Pozo de riego	Uso domestico y para riego por inundación para la producción de granos y forrajes principalmente	En buen estado	Por el buen uso y su mantenimiento	Con la implementación de un sistema de purificación de agua se le podría dar uso industrial
VEGETACIÓN	Gran parte se encuentra como reserva de biosfera y la demás la usan para pastorear sus animales	Bien conservada	Por el uso sustentable y la reforestación que se hace	Se puede aprovechar para uso eco turístico
FAUNA SILVESTRE	Sin aprovechar	Protegida	Para su conservación además forma parte de la reserva de la biosfera	Se puede aprovechar para uso eco turístico

Cuadro No.2

VI.-EJE HUMANO

6.1 Reseña historica

El nombre de santiago Huaucilla proviene del náhuatl: Huatli – cuyo significado es “semilla de bledo” y lla o tla - “abundante”, por lo que Huaucilla significa “semilla de bledo abundante”.

En mixteco proviene de la palabra: yucu - “monte”, ndecu - “semilla pequeña”, por lo que Huaucilla significa “monte de semilla pequeña”.

Huautilla significa Bosquecillo o pequeño Huautla, significa también lugar de águilas. Huaucilla significa tierra quemada o monte quemado o también monte de semilla pequeña.

La comunidad de Huaucilla vivió tres etapas: En la primera se cree que la gente provenía de Huautla, por lo que se le llamó Guatilla y se estableció en el paraje denominado “yucu nundu”, posteriormente se fueron al Cerro de San Blas y se llamó Huatlilla, más tarde se establecieron en el lugar actual y se llama Huaucilla.

Fue punto importante para la comunicación de la Región Mixteca. En los años de 1914-1915 pasaron los integrantes del ejército de Carranza y Zapatista y posteriormente transitaron los ejércitos del General Porfirio Díaz.

Año	Acontecimiento
1602	Surgió el conflicto por límites entre los ciudadanos de Nochixtlán contra los de Huaucilla.
1702-1814	Por vez primera se realizaron matrimonios religiosos, así como bautizos.
1747-1796	Hubo enfrentamientos con la comunidad de San Pedro Coxcaltepec Cántaros por límites de tierras de los pueblos.
1900-1938	Conflictos entre Huaucilla y San Juan Sosola por límites territoriales.
1947	Se elaboran los documentos de límites obteniéndose la resolución presidencial.

Cuadro No. 3

En base al acuerdo de la quincuagésima novena Legislatura Constitucional del Estado Libre y Soberano de Oaxaca y conforme a la división territorial de nuestro Estado, publicado en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Oaxaca, de fecha 11 de marzo de 2006, establece que el municipio de Santiago Huaucilla, cuenta con tres Agencias Municipales: San Bartolomé Zotula; San Juan Tlaxitlahuaca y Santiago Ixtlahuaca.

Además de las siguientes once localidades:

1.- La Soledad (La Hacienda)	7.- Nachada
2.- Río Grande	8.- Salamanca
3.- Progreso	9.- Hierba Santa
4.- Río Escondido	10.- La Laguna
5.- Río Verde	11.- La Rosa
6.- Yodanaa (Agua del Carmen)	

Cuadro No. 4

6.2 Caracterización de la población

Según registros del II Censo de Población y Vivienda 2005 realizado por el INEGI, en Santiago Huaucilla existen **203** viviendas particulares habitadas y en ellas, viven **607** personas, con lo que obtenemos un promedio de **2.99** habitantes por vivienda.

Del total de nuestras viviendas, tenemos las siguientes características:

- 133 con piso de material diferente de tierra.
- 69 con piso de tierra.
- 129 con un dormitorio.
- 74 con dos y más dormitorios.
- 9 con un solo cuarto.
- 70 con dos cuartos.
- 124 tres cuartos y mas.
- 194 disponen de excusado o sanitario.

- 151 disponen de agua entubada de la red pública
- 52 **no** disponen de agua entubada de la red pública.
- 56 disponen de drenaje.
- 147 que **no** disponen de drenaje.
- 194 que disponen de energía eléctrica.
- 33 que disponen de agua entubada de la red pública, drenaje y energía eléctrica.
- 4 que **no disponen** de agua entubada de la red pública, drenaje ni energía eléctrica.
- 63 sin ningún bien.
- 124 que disponen de televisión.
- 69 que disponen de refrigerador, y
- 21 que disponen de lavadora.

La mayoría de viviendas están construidas con adobe, ladrillo, teja y lámina. Santiago Huaucuililla esta compuesto de una Población total de 607 habitantes, de los cuales 293 son hombres y 314 mujeres, como se puede apreciar en el cuadro.

Rango de edad	Población total	Hombres	Mujeres
0 a 14	165	79	86
15 a 24	68	35	33
25 a 64	222	109	113
65 y más	152	70	82
TOTAL:	607	293	314

Cuadro No. 5

El rango de mayor población del municipio, se compone por 222 personas de 25 a 64 años.

6.3 POBLACIÓN INDÍGENA Y LENGUAS MATERNAS

En Santiago Huaucuililla tenemos una población indígena de 14 personas, que representan el 2.3 % del total municipal.

En cuanto a las lenguas maternas: cuicateca y mixteca, tenemos los siguientes datos:

<p>Población de 5 años y más en el año 2005, hablantes de alguna lengua indígena: 10 Personas.</p> <p>-----</p> <p>Éstos representan el 1.64 % de la población total de nuestro municipio</p>	<p>Del total de 607 personas, 565 hablan español, lo que representa el 93.08 % y nos indica que todos los que están en edad de hablar, lo hacen en español.</p>
<p>LO ANTERIOR INDICA QUE YA SE PERDIERON LA LENGUAS MATERNAS.</p>	

Cuadro No. 6

Las mujeres se dedican básicamente a las labores del hogar, labranza del campo, cría y venta mínima de aves de corral, comercio, gestiones como integrantes de comités existentes en el municipio, así como al trabajo artesanal de palma en menor escala; esto, como apoyo al sustento de la familia. La población femenina total del municipio es de 314; existen 22 mujeres de 0 a 4 años y 291 de 5 años y más.

6.4 MIGRACIÓN

La carencia de ingresos en Santiago Huaucuililla, debido a la falta de empleos, baja producción en los cultivos y escasas oportunidades de superación, han orillado a sus habitantes, en su mayoría varones, a emigrar al Distrito de Nochixtlán, a las Ciudades de Oaxaca, Puebla, México y los Estados Unidos de Norteamérica, en busca de trabajo para poder ayudar a sus familias,

ocasionando abandono de sus tierras, la desintegración familiar y pérdida de sus características culturales. De los años 2000 al 2005, nuestro municipio presentó una disminución en su población, según datos estadísticos del INEGI, en el 2000 éramos 1,540 habitantes y en el 2005, somos 607 personas, por lo tanto tenemos 933 habitantes menos .

6.5 FIESTAS Y TRADICIONES

La fiesta principal se celebra el 25 de Julio, en honor al Santo Patrono Santiago, iniciando unos días antes con calendas, misa y eventos deportivos; llegada la fecha señalada, se lleva a cabo la misa grande, en la noche se queman juegos pirotécnicos como toritos y castillo, entre la algarabía de la feria y se culmina con un baile.

En esta festividad es cuando la población se reencuentra con sus familiares que radican fuera del municipio, con la finalidad de celebrar su máxima fiesta.

Asimismo, nuestras Agencias Municipales como San Bartolomé Zotula, realiza su fiesta el 24 de Agosto; San Juan Tlalixtlahuaca, el 24 de Junio; y Santiago Ixtlahuaca, el 25 de Julio.

Además de la festividad principal, celebramos la Semana Santa que inicia con el Domingo de Ramos y termina el Domingo de Pascua. En Septiembre, los días 15 y 16, las fiestas patrias. En Noviembre, la tradición de Todos los Santos con la puesta del altar en todas las casas en honor a los fieles difuntos. Terminando el año, con la fiesta comunitaria de la Navidad y Año Nuevo, en el que el ayuntamiento organiza misas, convivencia y un baile.

La religión que predomina en el municipio es la católica, con un porcentaje de 85 % de la población y el resto es de otras religiones. En cada agencia municipal existe una iglesia católica y sólo en Santiago Huaucuililla existe una iglesia y cuatro capillas católicas y un templo evangélico. Esta mayoría se encuentra ligada a las tradiciones, costumbres comunitarias y conservan las mayordomías.

En cuanto a música, contamos con un grupo de jóvenes que interpretan música popular con instrumentos electrónicos. En artesanías elaboramos petates de palma, tenates, bordados de tela, harneros y sarandas, así como trabajos de madera, yugos, arados fustes y cucharas. En gastronomía se preparan guisos

típicos como el amarillo de olla, las calabazas rellenas, chilaquiles, enfrijoladas, entomatadas, tamales de amarillo, de salsa verde, de dulce, atole de maíz y trigo, chocolate, pulque, pan de pulque y té de diferentes sabores.

VII.- EJE SOCIAL

7.1 ACTORES SOCIALES

En el municipio de Santiago Huaucuililla los principales actores locales son las autoridades municipales apoyados por la comunidad. En cuanto a los agentes externos, estos les apoyan en diversos aspectos como se muestra en el siguiente cuadro

Cuadro No. 7 Agentes externos

INSTITUCIÓN	APOYOS QUE OFRECE
CAPSE	Construcción de aulas
Secretaría de Finanzas del Estado	Presupuesto municipal
Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL)	Créditos, apoyos y subsidios
COPLADE	Obras públicas
Secretaría de Comunicaciones y Transporte (SCT)	Construcción de caminos, puentes y telefonía rural
Instituto Estatal del Agua	Obras de captación de agua y asesoría técnica
IEEPO	Construcción de aulas
SAGARPA	Subsidios para el campo
Secretaría de Salud (SSA)	Salud comunitaria
Desarrollo integral de la familia (DIF) Estatal	Programa de dieta alimentaria

7.2 ORGANIZACIONES

Autoridades municipales	Comité de agua potable
Autoridades ejidales y comunales	Comité de la escuela primaria
Representantes de rancherías	Comité del albergue escolar
Comité del DIF	Comité de OPORTUNIDADES
Comité de la telesecundaria	Comité del jardín de niños
Comité de salud	

Cuadro No.8

Fig. 6 ORGANIGRAMA MUNICIPAL



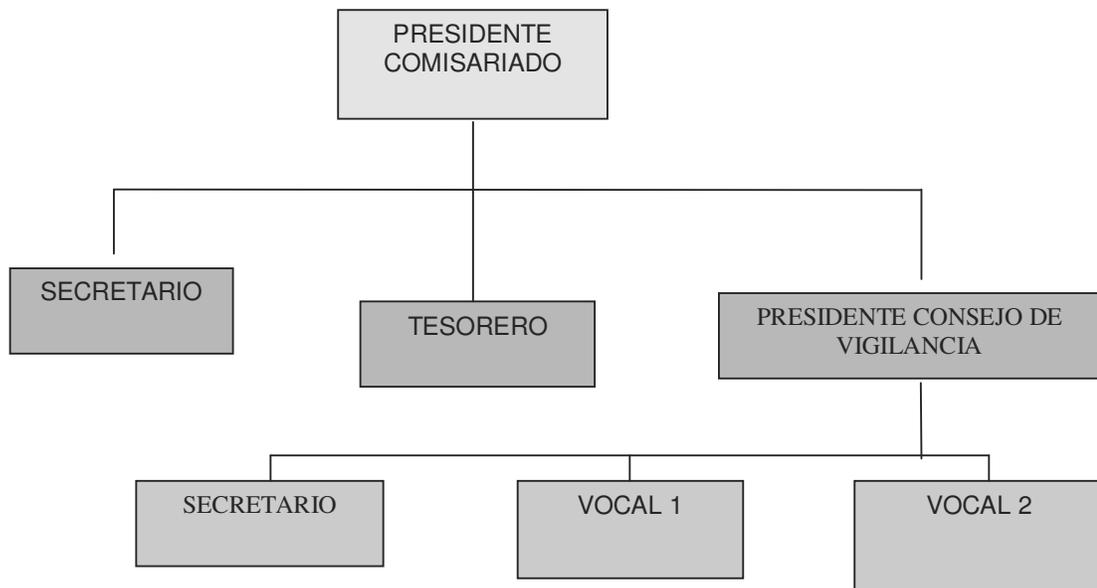
7.3 FUNCIONES DE LOS INTEGRANTES DEL AYUNTAMIENTO

Presidente Municipal: Es el representante político y responsable directo de la administración pública municipal y es quien ejecuta las disposiciones del Ayuntamiento.

Síndico Municipal: Es el concejal que tiene la representación jurídica del municipio y el encargado de vigilar el buen manejo de la hacienda pública municipal.

Regidores: Son quienes tienen la representación de la comunidad ante el Ayuntamiento.

Fig. 7 ORGANIGRAMA DEL COMISARIADO DE BIENES COMUNALES DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO HUAUCLILLA



INFRAESTRUCTURA BÁSICA SOCIAL

Los medios de comunicación más importantes son: Dos casetas de telefonía rural en la cabecera municipal y una en cada agencia, también recibimos las señales de televisión de los canales de México y 9 de Oaxaca, así como de

estaciones de radio de Tlaxiaco, Huajuápam, Oaxaca y México. El servicio de telégrafo y correo se realiza en Nochixtlán.

Cuadro No. 9 INFRAESTRUCTURA DE EDUCACIÓN

Localidad	Nombre de la Escuela	Cantidad de alumnos	Nº de Profesores
Santiago Huaucuililla	Preescolar "Hermanos Flores Magón"	18	1
	Primaria "Ignacio M. Altamirano"	90	3
	Telesecundaria	30	3
	Albergue "El Sol de la Montaña"	48	1 y 3 auxiliares
La Rosa	CONAFE (curso comunitario)	7	1
San Bartolomé Zotula	Preescolar "Morelos"	7	1
	Primaria "Morelos"	7	1
San Juan Tlaxiahuaca	Primaria "Ignacio Zaragoza"	8 (6º grado)	1
Santiago Ixtlahuaca	Preescolar "16 de Septiembre"	5	1
	Primaria "José María Morelos"	19 (Grupo multigrado)	1

Cuadro No.10 ORGANIZACIÓN EN LA EDUCACIÓN

Nombre de la agencia o barrio	Instituciones	Comité padres de familia	No. De alumnos	infraestructura	necesidades	observaciones
Santiago Huaucuililla	Albergue "El Sol de la Montaña"	Un profesor y tres auxiliares	48	Se encuentra en buena condiciones, pero podrían mejorarse	Mas apoyo económico	Reciben apoyo municipal y estatal pero no es suficiente.
Santiago Huaucuililla	Jardín de niños Hermanos flores Magon	Si cuenta representante Ángel Alexander Reyes	12	El techo por el tiempo esta dañado y cuenta con goteras siendo un problema sobre todo en época de lluvia	Se necesita darle mantenimiento al techo de las aulas así como a las paredes	Por el poco numero de alumnos esta institución no recibe apoyo del IEEPO solo del municipio
Santiago Huaucuililla	Primaria Ignacio Manuel Altamirano	Si cuenta representante Eleazar Bautista Ramirez	44	Lugar de esparcimiento para los niños en mal esta (Cancha escolar)	Darle mantenimiento a los lugares de esparcimiento	
OTRAS ORGANIZACIONES						
Santiago Huaucuililla	Invernadero Huaucuililla	Representante: Josefina Díaz Garnica	No. De integrantes 4	Su fin común: Crear Fuente de Empleo en la comunidad	Necesidades: Asesoría Técnica	Observaciones El grupo requiere apoyo técnico para ser mas eficiente su producción así como buscar un mejor canal de comercialización

SALUD

Para atender las necesidades de consulta médica, la población cuenta con una clínica del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), en la cabecera municipal, la que resuelve parte de esta necesidad. Existen 416 personas sin derechohabiencia a servicios de salud; 188 son derechohabientes; 81 tienen IMSS; 9 ISSSTE y 3 Seguro Popular. El índice de esperanza de vida para nuestro municipio es de 87 años. De acuerdo a las apreciaciones de los pobladores, las personas se enferman principalmente de presión arterial y diabetes

VIII.-EJE INSTITUCIONAL

8.1 ELECCIÓN DE AUTORIDADES MUNICIPALES

En Santiago Huaucilla la elección de nuestras autoridades se realiza por el sistema de usos y costumbres, cuya duración en el cargo es de tres años, en las elecciones participan todos los ciudadanos mayores de 18 años.

Los hombres y mujeres mayores a la edad mencionada o menores que viven en concubinato o que tengan familia a su cargo, los avecindados y las agencias participan en la asamblea, en donde proponen ternas de candidatos, de las cuales se eligen levantando la mano, quienes obtienen la mayoría, son designados como nuevas autoridades.

A las personas mayores de 70 años que cumplieron con los cargos asignados, tequios y cooperaciones, se les trata con respeto y no están obligadas a desempeñar ningún otro servicio o aportación.

El cabildo es el cuerpo que se encarga de administrar los asuntos públicos de todo el municipio, con la finalidad de darles atención a las necesidades y problemática que requieran. El cabildo toma posesión el 1 de enero de cada tres años. La asamblea del pueblo es el órgano máximo de consulta para la designación de nuestras autoridades, los cargos más importantes son los siguientes:

AUTORIDADES PRINCIPALES

- **Presidente Municipal**
- **Síndico Municipal**
- **Regidor de Hacienda**
- **Regidor de Obras Públicas**
- **Regidor de Educación**
- **Regidor de Vigilancia.**

AUTORIDADES

AUXILIARES:

- **Tres Agentes Municipales**
- **Secretario**
- **Tesorero**
- **Auxiliares Administrativos.**

8.2 JUSTICIA

La justicia que se imparte en el municipio se da a través de las autoridades municipales, aplicando el mecanismo de usos y costumbres, las decisiones importantes o de trascendencia para la vida de la comunidad, son tomadas mediante la celebración de asambleas, en las cuales se pone a consideración de los asistentes la problemática, o asuntos y posteriormente mediante votación, se decide resolverlos o como se atenderá en caso de requerirse mas tiempo.

En este contexto, la vida en el municipio avanza con las autoridades, ejerciendo su papel como gestoras de la voluntad de la comunidad ante las instituciones oficiales y como ejecutoras directas del poder ante asuntos internos de la comunidad.

Los delitos que se cometen comúnmente no son graves, éstos son resueltos por el síndico municipal inmediatamente; cuando los delitos son graves, se turnan al Distrito de Nochixtlán para su atención.

El municipio cuenta con bando de policía que norma las funciones de la autoridad municipal. En cuanto a los asuntos agrarios, existe un comisariado de bienes comunales, que cuenta con estatuto comunal para aplicarlo, actualmente no se tienen conflictos de límites con poblados vecinos.

8.3 ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL MUNICIPIO

Del año 2004 al 2006, el municipio recibió en total \$ **5'719,628.00** pesos, correspondientes a los ramos 28 y 33, mismos que se desglosan en el cuadro siguiente:

RAMO	CONCEPTO	2004	2005	2006
28	FONDO MUNICIPAL DE PARTICIPACIONES Y FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL.	\$762,670.00	\$927,100.00	\$1'000,956.00
33	FONDO III DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL	\$557,488.00	\$631,644.00	\$1'011,801.00
33	FONDO IV, DE APORTACIÓN AL FORTALECIMIENTO MUNICIPAL	\$228,585.00	\$249,817.00	\$349,567.00
T O T A L E S:		\$1'548,743.00	\$1'808,561.00	\$2'362,324.00

Cuadro No. 11

En el año 2008 el municipio recibió \$2'273,054.00 pesos, correspondientes a los ramos 28 y 33, mismos que se desglosan en el cuadro siguiente:

RAMO	CONCEPTO	2008
28	FONDO MUNICIPAL DE PARTICIPACIONES Y FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL.	\$1'143,024.00
33	FONDO III DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL	\$902,030.00
33	FONDO IV, DE APORTACIÓN AL FORTALECIMIENTO MUNICIPAL	\$228,000.00
T O T A L :		\$2'273,054.00

Cuadro No.12

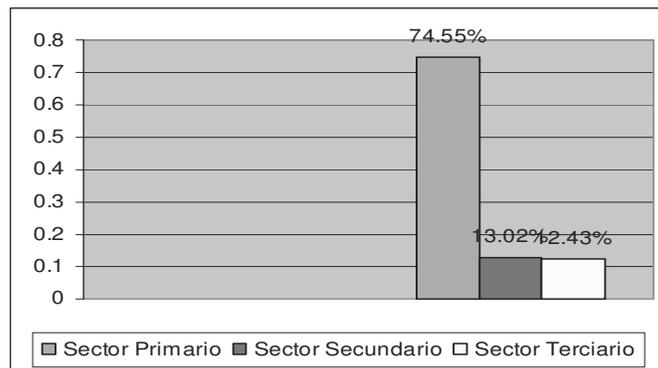
Sus principales egreso del municipio se basan en la paga de alumbrado público, seguridad publica, modernización administrativa y gasto corriente

IX.- EJE ECONÓMICO

9.1 Descripción de los sectores

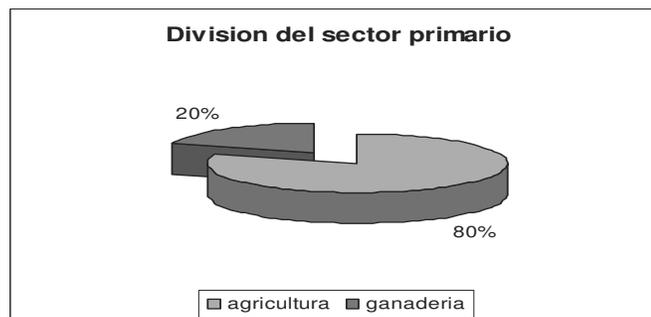
En el municipio de Santiago Huaucilla las principales actividades económicas están ligadas al sector primario como es la agricultura y ganadería luego le sigue las actividades relacionadas con la industria de la manufactura donde se elabora el tejido o trenzado de la palma en petates y por último el sector terciario el cual no se destaca mucho contando con los servicios básicos de educación y salud.

En la gráfica No.1 se representa mejor la importancia económica por sectores y a la que se dedican la mayor parte de la población.



Grafica 1

En la gráfica No. 1 se muestra la importancia que tiene en el municipio el sector primario en comparación con los demás sectores en el sector primario tenemos a la agricultura como la más importante y en segundo término a la ganadería pero no por eso menos importante para la población debido a que de ella también se sustentan además en el caso de las yuntas es su principal ayuda para preparar la tierra para sembrar



Grafica No. 2

En la grafica No. 2 Se representa el porcentaje de las personas que se dedican a la agricultura y las que se dedican a la ganaderia donde se ve claramente marcada diferencia de las personas que obtiene ingresos de la agricultura y las que obtiene ingresos de la ganaderia.

9.2 Población que Trabaja.

En el año 2000, según datos del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI), la población de 12 años y más económicamente activa (PEA), estaba integrada como lo muestra el cuadro No. 1

<i>POBLACIÓN</i>	<i>Nº DE HABITANTES</i>
Población Económicamente Activa	342
Población Económicamente Activa Ocupada	338
Población Económicamente Activa Desocupada	4
Población Económicamente Inactiva	371
No especificada	3

Cuadro No.13

De las 338 personas que se encontraban ocupadas, la mayor parte se empleó en actividades del sector primario, seguido del secundario y terciario, de acuerdo con los datos que se muestran a continuación en el cuadro No.2

SECTOR DE OCUPACIÓN	PERSONAS	% QUE REPRESENTA DE LA P.E.A.
PRIMARIO: 252 en agricultura y ganadería	252	74.55 %
SECUNDARIO: 31 en industria manufacturera 13 en construcción	44	13.02 %
TERCIARIO: 10 en comercio 10 en gobierno 8 en otros, excepto gobierno 5 en servicios educativos 3 en servicios de salud 2 en transporte y comunicaciones 4 no especificados	42	12.43 %
TOTAL:	338	100 %

Cuadro No. 14

La situación en el trabajo durante el año 2000 según INEGI, indica que en nuestro municipio 152 personas trabajaron por cuenta propia; 146 como patrón, en negocio familiar y no especificado; 29 se ocuparon como empleados u obreros y 11 como jornaleros o peones.

La mayoría de nuestra gente se dedica a las labores del campo, en la agricultura de temporal y en menor proporción, al cuidado de ganado

La mayor parte de la población, no percibe ingresos o salarios por el trabajo que desempeñan.

En cuanto a salarios, 54 personas recibieron menos de un salario mínimo mensual; 24 con más de uno y hasta dos salarios; y 9 percibieron de dos a cinco salarios mínimos. En total, sólo 87 personas recibieron salarios, de 338 que se mantuvieron ocupadas. También se obtuvieron ingresos de los familiares que emigraron dentro del territorio nacional o al extranjero.

Lo anterior es un claro indicador de la pobreza existente en la zona, pues los ingresos de la mayor parte de la población son bajos y pocas las personas que perciben un salario.

La población económicamente inactiva, fueron 371 personas.

9.3 Producción en Agricultura.

Nuestra actividad principal es el cultivo de granos básicos en tierras de temporal, en ellas, producimos maíz asociado con frijol y calabaza, además de trigo, cebada, avena, nopales y jitomate. En una proporción mínima se maneja el cultivo programado, apoyado con sistemas rudimentarios de riego, con el cual se siembran hortalizas para el autoconsumo y en casos aislados para venta, también se cosechan frutas de diversas variedades siendo un verdadero potencial para esta región debido a su variado clima desde el templado hasta contar con un clima calido debido a que se encuentra protegido por diversos cerros que sirven de cortinas naturales, además de contar con una excelente tierra fértil apta para árboles frutales.

En los cuadros 3 y 4 se muestra la superficie sembrada de cada cultivo así como la producción por tonelada de dicha superficie.

**Ciclo: Primavera-Verano 2007
Modalidad: Temporal**

	Cultivo	Sup. Sembrada (Ha)	Sup. Cosechada (Ha)	Producción (Ton)	Rendimiento (Ton/Ha)	PMR (\$/Ton)	Valor Producción (Miles de Pesos)	% Sembrada
1	MAIZ GRANO	535.00	535.00	486.85	0.91	3,300.00	1,606.60	69.03
2	FRIJOL	146.00	146.00	95.70	0.66	8,700.00	832.59	18.84
3	TRIGO GRANO	94.00	94.00	65.80	0.70	3,500.00	230.30	12.13
		775.00	775.00				2,669.50	100.00

Cuadro No. 15



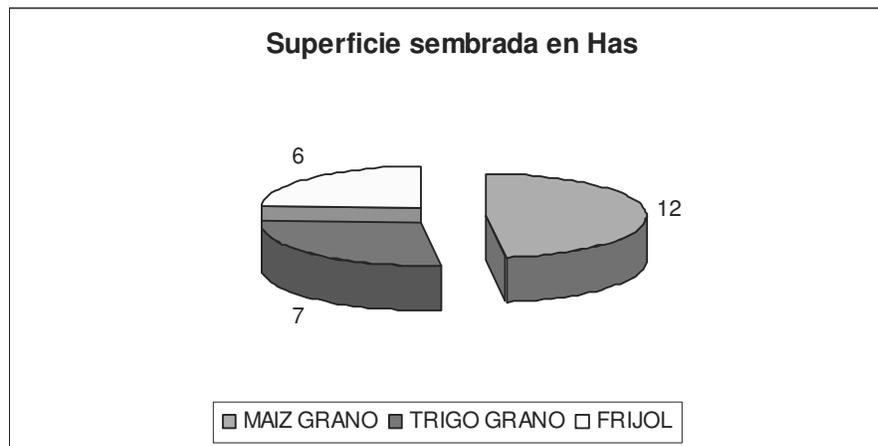
GRAFICA 3

En la grafica dos se muestra la superficie en hectáreas sembrada en el ciclo primavera verano modalidad temporal de maíz grano, frijol y trigo grano las cuales representan el 69.03 % para el maíz de grano, para el frijol corresponde el 18.84% y para el trigo grano el 12.13 % analizando los datos del cuadro No. 3 el precio por ton es mejor pagado el frijol de ahí le sigue el trigo y por ultimo el maíz pero en cuanto a rendimiento por superficie es mucho mejor el maíz que el frijol de ahí le sigue el trigo que si se sembrara mas trigo se compensaría el rendimiento en cuanto a precio que es mejor pagado que el maíz

Ciclo: Otoño-Invierno 2007
Modalidad: Riego

	Cultivo	Sup. Sembrada (Ha)	Sup. Cosechada (Ha)	Producción (Ton)	Rendimiento (Ton/Ha)	PMR (\$/Ton)	Valor Producción (Miles de Pesos)	% Sembrada
1	MAIZ GRANO	12.00	12.00	24.00	2.00	2,800.00	67.20	48.00
2	TRIGO GRANO	7.00	7.00	13.30	1.90	3,000.00	39.90	28.00
3	FRIJOL	6.00	6.00	6.00	1.00	10,000.00	60.00	24.00
		25.00	25.00				167.10	100.00

Cuadro No.16



Grafica No. 4

En la grafica tres se muestra la superficie en hectáreas sembrada en el ciclo otoño invierno modalidad sistema de riego de maíz grano, trigo grano y frijól las cuales representan el 48 % para el maíz de grano, para el trigo grano corresponde el 28 % y para el frijól el 24 % analizando los datos del cuadro No. 4 en cuanto a rendimiento para el maíz es el doble en este sistema pero es el menor pagado de ahí le sigue el trigo que en cuanto a rendimiento es casi igual al del maíz pero este es mejor pagado y por ultimo tenemos al frijól que en rendimiento es bajo pero su precio es bueno aunque es muy bueno el precio no compensa la superficie sembrada (rendimiento), en cuanto al trigo seria una

mejor opción sembrar mas hectáreas debido a su buen rendimiento y precio en el mercado.

Cuadro No.17 se muestran los productos que se dan en nuestras tierras:

Localidad	Frutales	Árboles y arbustos	Flores	Cultivo programado	Cultivo de temporal
Santiago Huauclilla. Rancherías (Río Verde, Río Grande y La Rosa)	Zona cálida				
	Naranja, lima, guayaba, aguacate, zapote, mandarina, papaya, sandía, limón, plátano, chayote, tuna, pitalla, nopal, maracuyá y maguey.	Tepeguaje, copalillo, mexquite, espineras, garambullos, cerezo, enebro, guaje, órgano, palma real, palma blanca y palma colorada.		Jitomate, miltomate, chile de agua, melón, cebolla, calabacita, pepino, rábano, ajo, cilantro, col, brócoli y lechuga.	Maíz, frijol, cebada, trigo y avena.
San Bartolomé Zotula	Zona templada				
	Aguacate, durazno, níspero, tejo-cote, manzana, higo, limón, granada y nuez.	Maguey, nopal, sabino, fresno, pino y enebro.	Gladiola, alcatraz, margarita, crisantemo, rosa, noche buena, azucena y bugambilia.	Rábano, lechuga, col, cilantro, ajo, cebolla calabacita, hierva buena, jitomate, ejote y chile canario.	Maíz, frijol, cebada, trigo y avena.
San Juan Tlalixtlahuaca	Naranja, lima, limón, granada, níspero, aguacate, mango, plátano, zapote, tejo-cote, chupandía y guaje.	Fresno, encino, tepehuaje, nogal, anona, sabino, chaparral y jacaranda.	Rosa, geranio y dalia.	Rábano, lechuga, cilantro, col, calabaza, ejote, jitomate, zanahoria y acelga.	Maíz, frijol y trigo.
Santiago Ixtlahuaca	Plátano, zapote, caña, aguacate, mango, limón y papaya.	Maguey, nopal, sabino, fresno, pino, enebro y encino.	Tulipán, bugambilia, crisantemo, margarita, rosa y azucena.	Jitomate, lechuga, rábano, calabacita, cilantro, col y alfalfa.	Maíz y frijol.
Santiago Ixtlahuaca	Zona templada				
	Aguacate, níspero, naranja, lima, limón, durazno, manzana, guaje, anona, plátano y granada.	Encino, enebros, cucharilla, madroño, sauce y ramoncillo.	Geranio, rosa, tulipán, bugambilia, crisantemo y margarita.	Calabacita, calabaza, ejote, lechuga, rábano, cilantro y col.	Maíz, frijol y trigo.
Santiago Ixtlahuaca	Zona cálida				
	Tuna, pitalla, mango, zapote, plátano, papaya, guayaba e higo.	Mulatos, copalillo, brea, cactus, guamúchil, huisaches, caza-huico y cachovenado.	Geranio y rosa.	Calabacita, calabaza, ejote, lechuga, rábano, cilantro, col, haba, garbanzo y chícharo.	Maíz, frijol y trigo.

La composición de mano de obra para la realización de los trabajos del campo, se lleva a cabo en forma conjunta con todos los integrantes de la familia y en algunos casos se contratan mozos.

La agricultura no es tecnificada, por lo que todas las personas de los distintos núcleos rurales, realizan las labores de preparación del terreno con yuntas.

Sólo la localidad de Río Verde y Río Grande en el lugar denominado “Tierra Caliente” al noreste de Santiago Huaucuililla, producen en pequeña escala jitomate de buena calidad, que puede competir en el mercado con grandes ventajas.



Fig. 8 Preparación de la tierra para el cultivo.

Principales Cultivos.



Fig. 9 La agricultura es una actividad primaria en el municipio de Santiago Huaucuililla.

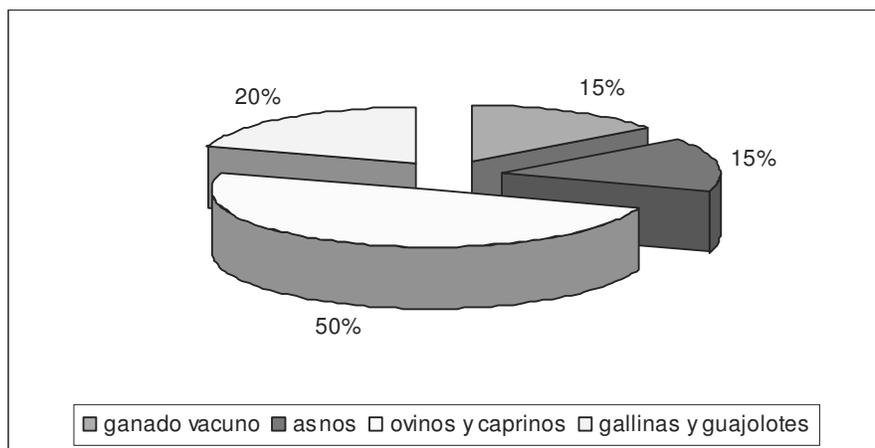
El 74.55% de la población se apoya económicamente de la agricultura a pesar de que la producción es baja. Dentro de los principales productos se cultiva el maíz, frijol, trigo y algunos frutales y hortalizas, sólo para autoconsumo.

9.4 Produccion en Ganaderia.

La ganadería se basa en la explotación de especies menores, algunas de ellas se crían en corral, la mayor parte de estas especies son vacas, chivos, borregos, cerdos, y pollos que se explotan de manera extensiva produciendo una grave agresión a los recursos de la naturaleza, sobre todo a la flora y los suelos. La crianza de estos animales es principalmente para autoconsumo y cuando se logra cubrir las necesidades alimenticias del núcleo familiar se utilizan para la venta. En el cuadro No.2 se mencionan las especies que se tienen en la cabecera municipal así como sus agencias.

LOCALIDAD	FAUNA DOMESTICA
Santiago Huaucilla Rancherías (Río Verde, Río Grande, La Rosa)	Ganado vacuno, caprino, ovino, bovino, porcino, y asnal; aves como gallinas y guajolotes.
San Bartolomé Zotula	Ganado vacuno, caprino, bovino, equino y asnal, aves tales como gallinas y guajolotes.
San Juan Tlalixtlahuaca	Ganado vacuno, caprino, asnal; aves como gallinas y guajolotes.
Santiago Ixtlahuaca	Ganado vacuno, caprino, bovino, equino y asnal, aves como gallinas y guajolotes.

Cuadro No. 18



Grafica No. 5

En la grafica No. 4 se representa la distribución en cuanto a las especies mas representativas de la cabecera municipal así como de sus tres agencias las como son los ovinos que se explotan de manera extensiva en agostaderos y en terrenos que se encuentran a orillas de los ríos y cerca de las poblaciones, el ganado bovino y asnal para uso en el trabajo, en los hogares cuentan con una o dos unidades de esta especie. El objetivo de tener yuntas es para utilizarlas en labores agrícolas, acarreos de material de construcción, de leña y mazorca. El manejo de las yuntas consiste en alimentarlas durante la época de siembra en el corral, con zacate de maíz y posteriormente, mediante el pastoreo en los matorrales.

La producción avícola se limita a la crianza y explotación de los animales de traspatio, la mayoría de las familias lo hacen en forma rústica, no aplican ninguna técnica de manejo, los alimentan con maíz, calabaza y desperdicio de comida; el objetivo principal es contar con aves para el consumo familiar y de vez en cuando, comercializar el excedente.

En el cuadro No.3 se representa la cadena productiva de las actividades agrícolas como ganaderas.

9.5 Cadenas Productivas

Rubro	Insumos	Actividades	Producto	Comercialización
Agricultura	Granos, fertilizantes, renta de maquinaria, mano de obra	Preparación de la tierra, siembra, cuidado y cosecha	Maíz Fríjol, trigo, hortalizas, frutales	Autoconsumo, en la comunidad o en mercado de Nochixtlan.
Ganadería	Material para corrales, alimento comercial, forraje, comederos, granos, medicina, vacunas, mano de obra.	Pastoreo, alimentación con alimento comercial, aplicación de medicamentos y vacunas	Pollos, cerdos, chivos, borregos	Autoconsumo, en la comunidad.

Cuadro No.19

X.- PROBLEMATIZACION

10.1 IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS

- ❖ Apatía de la comunidad y falta de cooperación entre los ciudadanos.
- ❖ Alcoholismo.
- ❖ Alto costo de insumos para la producción agrícola.
- ❖ Elevado porcentaje de emigración.
- ❖ Disminución de productividad agrícola.

MATRIZ DE PRIORIZACION

PROBLEMAS	DISMINUCIÓN PRODUCTIVIDAD	ALTO COSTO DE INSUMOS	MIGRACIÓN	ALCOHOLISMO	APATÍA DE LA COMUNIDAD	FRECUENCIA	JERARQUIA
DISMINUCIÓN PRODUCTIVIDAD		DISMINUCIÓN PRODUCTIVIDAD	DISMINUCIÓN PRODUCTIVIDAD	ALCOHOLISMO	DISMINUCIÓN PRODUCTIVIDAD	3	1
ALTO COSTO DE INSUMOS			MIGRACIÓN	ALCOHOLISMO	ALTO COSTO DE INSUMOS	1	3
MIGRACIÓN				MIGRACIÓN	MIGRACIÓN	2	2
ALCOHOLISMO					APATÍA DE LA COMUNIDAD	0	4
APATÍA DE LA COMUNIDAD						1	3

10.2 DESCRIPCIÓN DE PROBLEMAS PRIORIZADOS

P.1 En la comunidad de Santiago Huaucilla se ha visto una **disminución considerable en la producción agrícola**, afectando principalmente a los productores que cuentan con sistema de temporal, cuya superficie sembrada es de 775 has. sucediendo esto desde hace 10 años y cada vez se ve mas acentuado.

P.2 El **alto costo** e incremento anual desmoderado **de los insumos para la producción agrícola** en el estado de Oaxaca han repercutido y afectado al sector primario del Municipio de Santiago Huaucilla, poniendo a consideración de los campesinos el utilizarlos pues si es cierto que ayuda a incrementar la productividad de sus cultivos, tiene el inconveniente su costo siendo cada vez menos las personas que los utilizan, esta alza de costos en los insumos se viene dando con mayor fuerza en los últimos 5 años.

P.3 La carencia de ingresos en Santiago Huaucilla debido a la disminución en la productividad en cultivos y a la escasez de oportunidades de superación en otras fuentes de empleo, han orillado a 933 habitantes hasta el momento en su mayoría varones a **emigrar**, al distrito de Nochixtlan, a las Ciudades de Oaxaca, Puebla, México y los estados unidos de Norteamérica, en busca de trabajo para poder ayudar a sus familias, ocasionando el abandono de sus tierras, la desintegración familiar y perdida de sus características culturales, sucediendo esto desde hace 8 años.

P.4 Un considerable porcentaje de la juventud del municipio de Santiago Huaucilla a caído en el vicio del **alcohol** repercutiendo en el trato con su familia, escuela o trabajo según sea el caso, la mayoría de los casos provienen de familias desintegradas y con la ausencia de la figura paterna debido a que esta se encuentra trabajando en otro estado o en los estados unidos de Norteamérica, este problema se a percibido en los últimos 5 años

P.5 La **apatía** de la comunidad de Santiago Huaucilla no les ha permitido la integración de grupos con un fin común, y por ende lograr mayores beneficios, esto se ha observado de generación en generación, ya que rara vez se les da la cooperación mutua y solo se les da en casos como en tequios, para formar los comités y en la preparación de las festividades.

10.3 VISIÓN

Somos un Municipio organizado, con agricultura y riego tecnificado, con beneficio de minerales, con microempresas de panadería, cal, cantera, arena y piedra estructurada, que generan fuentes de trabajo e ingresos suficientes para nuestros habitantes, sin emigración, con servicios de calidad en salud y educación en todas las agencias, contamos con escuelas hasta nivel de bachillerato.

Orgullosos de nuestras raíces Mixtecas y Cuicatecas, de haber rescatado nuestras lenguas maternas, preservamos el tequio como símbolo de trabajo, así como los usos y costumbres, con mayor participación de las mujeres.

Con carreteras y calles pavimentadas, con un relleno sanitario, con infraestructura deportiva, estamos dentro de la ruta Dominica, con ecoturismo, con banda municipal y áreas reforestadas.

MISIÓN

El ayuntamiento es una instancia plural que imparte justicia, organiza, gestiona y promueve programas, proyectos y acciones de tipo social, económico, político y cultural en beneficio de sus habitantes, con el apoyo del consejo municipal de desarrollo rural sustentable teniendo la representatividad y participación de hombres y mujeres de organizaciones, comités etc. para aplicar los recursos de manera eficiente y de forma transparente.

Así también el de informar a la comunidad en general sobre la aplicación de los recursos, mediante las asambleas comunitarias para evaluar los logros y metas alcanzadas.

10.4 ÁRBOL DE PROBLEMAS

CAUSAS	P.1 PROBLEMA	EFFECTOS
ALTO COSTO DE INSUMOS AGRÍCOLAS	DISMINUCIÓN CONSIDERABLE EN LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	BAJA PRODUCTIVIDAD EN CULTIVOS.
PLAGAS		QUE SE PIERDA GRAN PARTE DE LA COSECHA
DISMINUCIÓN DE LA FERTILIDAD DE LA TIERRA		QUE NO RECUPEREN LO INVERTIDO
TEMPORADA DE LLUVIAS A VECES LARGA O CORTAS CON FUERTES LLUVIAS QUE INUNDAN EL TERRENO AGRÍCOLA.		
CAUSAS	P.2 PROBLEMA	EFFECTOS
Alza de precios en general	ALTO COSTO DE LOS INSUMOS PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	BAJA PRODUCTIVIDAD EN CULTIVOS.
No hay organización para la compra en mayoreo y disminuir costos.		Dejar de ocupar los agroquímicos
Compra individual de agroquímicos		Utilizar otro tipo de fertilizantes así como corte de maleza
CAUSAS	P.3 PROBLEMA	EFFECTOS
Carencia de ingresos por disminución en la producción agrícola.	EMIGRACIÓN	Desintegración Familiar.
No hay la suficiente fuente de empleo		Abandono de tierras agrícolas.
Buscar mejores oportunidades de trabajo mejor pagado.		Disminución de la población

Continuación Árbol de problemas

CAUSAS	P.4 PROBLEMA	EFECTOS
Desintegración familiar	ALCOHOLISMO	<p>Agresión intrafamiliar.</p> <p>Despidos del trabajo.</p> <p>Problemas en la escuela.</p> <p>Ofenden a la sociedad o se apartan según sea el caso.</p>
Ausencia de la figura paterna		
Malas influencias, desconocimiento de las consecuencias provocadas por el alcohol (curiosidad).		
CAUSAS	P.5 PROBLEMA	EFECTOS
Falta de interés para comunicarse entre ellos	APATÍA DE LA COMUNIDAD	<p>Dejar ir oportunidades de progreso tanto personal como grupal.</p> <p>Rezagarse como municipio debido a la falta de comunicación, organización las cuales son las bases que conducen a prosperar a los pueblos.</p>
Por envidias de no querer que progrese el prójimo y viceversa.		
Es algo que se aprende de generación en generación.		

10.5 ÁRBOL DE SOLUCIONES

CONJUNTO DE SOLUCIONES	S.1 SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	CONDICIONES POSITIVAS A FUTURO
Hacer estudios de suelo que nos permitan conocer la deficiencia o exceso de algún elemento que no permita o aminore la eficiencia de los cultivos.	<p style="text-align: center;">REINCORPORAR MATERIA ORGÁNICA AL SUELO AGRÍCOLA PARA RECUPERAR LA FERTILIDAD Y MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD</p>	Estudios periódicos de fertilidad de suelos agrícolas.
Concienciar a las personas de realizar una labranza de conservación, además deben dejar parte de materia orgánica y no quemar la maleza ya que con esto se mata a los microorganismos benéficos.		Tener microorganismos benéficos a través de manejo adecuado de los campesinos para controlar la maleza.
Reincorporar materia orgánica		Contar con terrenos agrícolas fértiles y con una buena producción.
Utilizar abono natural		

CONJUNTO DE SOLUCIONES	S.2 SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	CONDICIONES POSITIVAS A FUTURO
Reunir a los campesinos para fomentar la cooperación entre ellos hacerles ver que juntos pueden lograr mas que separados.	<p style="text-align: center;">ORGANIZACIÓN DE PRODUCTORES PARA OBTENER MEJORES PRECIOS EN INSUMOS AGRÍCOLAS</p>	<p>Contar con una organización fuerte y representativa.</p> <p>Contar con un contrato, convenio de alianza entre negocios que</p>

<p>Constituir una organización representada por agricultores de Santiago Huaucuililla.</p> <p>Crear comisiones para pedir apoyos al municipio así como a nivel distrito y estado</p>		<p>distribuyen o fabricantes de los insumos para uso agrícola para establecer precios justos y créditos a la organización.</p> <p>Contar con políticas que apoyen y protejan al agricultor en cuestión de incrementos desmoderados de los precios en los insumos agrícolas.</p>
<p>CONJUNTO DE SOLUCIONES</p>	<p>S.3 SOLUCIÓN ESTRATEGICA</p>	<p>CONDICIONES POSITIVAS A FUTURO</p>
<p>Obtener apoyos de programas gubernamentales enfocados a fortalecer al campo</p> <p>Apoyar a pequeños negocios para ayudar a su crecimiento y por consecuencia se dará la creación de nuevas fuentes de empleo para la comunidad.</p> <p>Impulsar la introducción de tecnología para hacer más eficiente el campo.</p>	<p>CREAR FUENTE DE EMPLEO Y APOYAR AL CAMPO PARA EVITAR LA EMIGRACIÓN</p>	<p>Contar con un municipio que le de prioridad a la producción agrícola y a la creación de fuentes de empleo.</p> <p>Contar con fuentes de empleo diferentes al sector primario.</p> <p>Tener nuevas tecnologías para la producción agrícola como: (sistemas de riego por goteo, aspersión etc. invernaderos para cultivar diferentes cultivos más rentables que los convencionales.</p>

CONJUNTO DE SOLUCIONES	S.4 SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	CONDICIONES POSITIVAS A FUTURO
<p>Promover la cultura del deporte.</p> <p>Impartir pláticas permanentes de lo dañino que son las adicciones y las consecuencias que tienen. Empezando con las escuelas así como para la población adulta.</p>	<p>PROMOVER EL DEPORTE Y PLATICAS DE INFORMACIÓN ACERCA DE LAS REPERCUSIONES QUE TIENEN LAS ADICCIONES PARA EVITAR LAS EN LOS JÓVENES</p>	<p>Contar con una juventud que tenga arraigada la cultura del deporte y alejada de las adicciones.</p> <p>Contar con una organización que se encargue de brindar información a la comunidad acerca de lo dañino que son las adicciones.</p>

CONJUNTO DE SOLUCIONES	S.5 SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
<p>Realizar talleres de integración y participación de la comunidad.</p> <p>Integrar grupos con fines comunes</p>	<p>CONCIENTIZAR A LA POBLACIÓN PARA UNIR LAZOS ENTRE ELLOS EXHORTANDO Y PROPICIADO LA PARTICIPACIÓN, INTERÉS Y ORGANIZACIÓN ENTRE LA COMUNIDAD EVITANDO LA APATÍA</p>	<p>Tener una comunidad participativa, organizada con interés para obtener beneficios mutuos</p>

IX PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE

11.1 MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATÉGICAS

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
REINCORPORAR MATERIA ORGÁNICA AL SUELO AGRÍCOLA PARA RECUPERAR LA FERTILIDAD Y MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD	<p>Si</p> <p>Resuelve la disminución de la productividad agrícola.</p> <p>Mejora la calidad y cantidad de los cultivos obteniendo mas ingresos por ellos.</p> <p>Recupera suelos agrícolas abandonados por su b aja fertilidad.</p>	Si	<p>Si</p> <p>Todos los agricultores.</p> <p>La comunidad en general ya que con el progreso del sector primario toda la comunidad sale beneficiada</p>	5 años	Ninguno	<p>Abandono de las tierras agrícolas por no ser productivas</p> <p>Emigrar para otra fuente de empleo que le permita subsistir a su familia</p>	El sector primario de la comunidad.

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
ORGANIZACIÓN DE PRODUCTORES PARA OBTENER MEJORES PRECIOS EN INSUMOS AGRÍCOLAS	Si Resuelve la disminución de la productividad agrícola. Mejora la calidad y cantidad de los cultivos obteniendo más ingresos por ellos. Recupera suelos agrícolas abandonados por su baja fertilidad.	Si	Si Todos los agricultores. La comunidad en general ya que con el progreso del sector primario toda la comunidad sale beneficiada	5 años	Ninguno	Abandono de las tierras agrícolas por no ser productivas Emigrar para tener acceso a fuente de empleo que le permita subsistir a su familia	El sector primario de la comunidad.

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
CREAR FUENTE DE EMPLEO Y APOYAR AL CAMPO PARA EVITAR LA EMIGRACIÓN	Si Ayuda a mejorar la productividad agrícola a través de la adquisición de tecnología para el campo así como asistencia técnica. Desempleo. Emigración.	Si	Si Todos los agricultores por el fortalecimiento y mejora en la productividad de sus cultivos. La comunidad en general ya que con la creación de fuentes de empleo se vera beneficiada gran parte de la comunidad	10 años	Ninguno	Abandono de las tierras agrícolas por no ser productivas Emigrar para tener acceso a fuente de empleo que le permita subsistir a su familia. Desintegración familiar.	El sector primario es el que se vera principalmente beneficiado. Pero también el sector secundario debido a la creación de nuevas fuentes de empleo a través de pequeñas industrias.

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
PROMOVER EL DEPORTE Y PLATICAS DE INFORMACIÓN ACERCA DE LAS REPERCUSIONES QUE TIENEN LAS ADICCIONES PARA EVITARLAS EN LOS JÓVENES	Si Ayuda con el problema de las adicciones. Con la violencia intrafamiliar. La perdida de valores.	Si	Si La comunidad en general	5 años	Ninguno	Seguir con la violencia intrafamiliar perjudicando a los hijos. Que se siga perdiendo los valores. Que se incremente el vicio del alcohol u otras adicciones.	Toda la Comunidad empezando por el Núcleo familiar, en especial los jóvenes.

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
CONCIENTIZAR A LA POBLACIÓN PARA UNIR LAZOS ENTRE ELLOS EXHORTANDO Y PROPICIANDO LA PARTICIPACIÓN, INTERÉS Y ORGANIZACIÓN ENTRE LA COMUNIDAD EVITANDO LA APATÍA	Si Ayuda con los problemas: de la falta de interés Falta de Organización La apatía de la comunidad	Si	Si La comunidad en general	10 años	Ninguno	Dejar ir oportunidades de progreso tanto personal como grupal. Rezagarse como municipio debido a la falta de comunicación, organización las cuales son las bases que conducen a prosperar a los pueblos.	Toda la Comunidad empezando con la nueva generación ya que van a crecer con otro tipo de mentalidad la mentalidad de progresar en base a la organización y la empatía de sus semejantes.

11.2 MATRIZ DE LÍNEAS ESTRATÉGICAS E INVOLUCRADOS EN EL PLAN

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA O PROYECTO ESTRATÉGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS (PROYECTOS)	METAS	
REINCORPORAR MATERIA ORGÁNICA AL SUELO AGRÍCOLA PARA RECUPERAR LA FERTILIDAD Y MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD CON EL APOYO DE INSUMOS AGRÍCOLAS A MEJORES PRECIOS A TRAVÉS DE LA ORGANIZACIÓN DE PRODUCTORES	PROMOVER EL APROVECHAMIENTO INTEGRAL Y SUSTENTABLE DE LOS TERRENOS AGRÍCOLAS PARA OBTENER MAYOR PRODUCTIVIDAD ASÍ COMO LOGRAR LA ORGANIZACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE AGRICULTORES PARA ESTABLECER PRECIOS MAS JUSTOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS	FOMENTO: IMPULSO DE USO SUSTENTABLE DE LOS TERRENOS AGRÍCOLAS POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL	PROGRAMA MUNICIPAL DE APOYO AL SECTOR PRIMARIO CONSIDERANDO LA DIFUSIÓN DEL USO SUSTENTABLE DE LOS TERRENOS AGRÍCOLA.	
		ORGANIZACIÓN: FORTALECER Y CONSOLIDAR LA ORGANIZACIÓN CAMPESINA	ACTA DE INTEGRACIÓN VIGENTE (SI SE PUEDE FIGURA JURIDICA) DE LA ORGANIZACIÓN. REGLAMENTO DE LA ORGANIZACIÓN	
		INFRAESTRUCTURA: TECNIFICAR LOS TERRENOS AGRÍCOLAS CON SISTEMA DE RIEGO.	UNIDADES DE RIEGO TECNIFICADAS Y REGULARIZADAS ANTE CNA.. 775 HAS DE RIEGO	
		CAPACITACIÓN: CAPACITACIÓN A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO DE DIVERSOS CULTIVOS CON SISTEMAS DE RIEGO PRESURIZADOS.	CAPACITACIÓN EN FERTIRRIGACION. CAPACITACIÓN PASTOREO INTENSIVO EN PRADERAS IRRIGADAS. CAPACITACIÓN PRODUCCIÓN INTENSIVA DE HORTALIZAS	
INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
Todos los agricultores	Presidente municipal Regidor de ecología	ICAPET Sagarpa Seder	Sagarpa Seder	Organizaciones o fundaciones que apoyen al sector primario

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA O PROYECTO ESTRATÉGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS	
CREAR FUENTE DE EMPLEO Y APOYAR AL CAMPO PARA EVITAR LA EMIGRACIÓN	PROPICIAR LA GENERACIÓN DE FUENTES DE EMPLEO E INGRESOS PARA LA POBLACIÓN, A TRAVÉS DE LA DIVERSIFICACIÓN DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS Y EXPLOTACIÓN DE CULTIVOS, ASÍ COMO EL APROVECHAMIENTO DE ARENA, GRAVA, PIEDRA, CANTERA Y ARTESANÍAS DE PALMA.	FOMENTO: PROMOVER EL APROVECHAMIENTO INTEGRAL Y SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES Y GENERAR LA CULTURA DEL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE POR PARTE DEL MUNICIPIO.	PROGRAMA MUNICIPAL DE APOYO AL DIFUSIÓN DEL USO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES.	
		ORGANIZACIÓN: FORTALECER AS ORGANIZACIÓN ES EXISTENTES LAS CUALES SERÁN GENERADORAS DE FUENTE DE EMPLEO	CONTAR CON ORGANIZACIONES Y PEQUEÑAS EMPRESAS QUE GENEREN FUENTE DE EMPLEO PARA LA COMUNIDAD.	
		INFRAESTRUCTURA: MODERNIZAR Y TECNIFICAR LAS INSTALACIONES DE LAS ORGANIZACIONES Y EMPRESAS PARA HACER MAS EFICIENTE SU TRABAJO.	TENER PEQUEÑAS O MEDIANAS EMPRESAS FUERTES TANTO EN INFRAESTRUCTURA COMO EN SU ORGANIZACIÓN.	
		CAPACITACIÓN: A LAS ORGANIZACIONES Y PEQUEÑOS EMPRESARIOS PARA QUE CUENTEN CON UN MAYOR CONOCIMIENTO Y PUEDAN MANEJAR MEJOR SUS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS.	CAPACITACIÓN EN EL SECTOR PRIMARIO CON ASISTENCIA TECNICA. CAPACITACIÓN EN EL SECTOR SECUNDARIO	
INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIA S O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
PEQUEÑAS EMPRESAS Y ORGANIZACIONES.	Presidente municipal Regidor de obras publica	ICAPET Sagarpa Seder	Sagarpa Seder COPLADE	Organizaciones o fundaciones que apoyen al sector secundario

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA O PROYECTO ESTRATÉGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS (PROYECTOS)	METAS
<p>PROMOVER EL DEPORTE Y PLATICAS DE INFORMACIÓN ACERCA DE LAS REPERCUSIONES QUE TIENEN LAS ADICCIONES PARA EVITARLAS EN LOS JÓVENES</p>	<p>EDUCAR A UNA NUEVA GENERACIÓN DE JÓVENES ASÍ COMO AYUDAR A LA JUVENTUD AFECTADA POR LAS ADICCIONES</p>	<p>FOMENTO: IMPARTIR PLÁTICAS PERMANENTES DE LO DAÑINO QUE SON LAS ADICCIONES Y LAS CONSECUENCIAS QUE TIENEN, EMPEZANDO CON LAS ESCUELAS ASÍ COMO PARA LA POBLACIÓN ADULTA.</p>	<p>CONTAR CON UNA JUVENTUD QUE TENGA ARRAIGADA LA CULTURA DEL DEPORTE Y ALEJADA DE LAS ADICCIONES.</p>
		<p>ORGANIZACIÓN: CREAR UNA INSTANCIA MUNICIPAL ENCARGADA DE BRINDAR INFORMACIÓN Y PLATICAS ACERCA DE LAS ADICCIONES</p>	<p>CONTAR CON UNA ORGANIZACIÓN CONSTITUIDA SOCIALMENTE Y APOYADA POR LAS AUTORIDADES MUNICIPALES QUE SE ENCARGUE DE BRINDAR INFORMACIÓN A LA COMUNIDAD ACERCA DE LO DAÑINO QUE SON LAS ADICCIONES.</p>
		<p>INFRAESTRUCTURA: CONSTRUIR LA INFRAESTRUCTURA BÁSICA ADECUADA PARA IMPARTIR PLATICAS SOBRE LO DAÑINO QUE RESULTAN LAS ADICCIONES</p>	<p>CONTAR CON UN LUGAR ESPECIAL PARA TRATAR Y DAR APOYO A JÓVENES Y ADULTOS CON PROBLEMAS DE ADICCIÓN</p>
		<p>CAPACITACIÓN: A LA ORGANIZACIÓN ENCARGADA DE DAR LAS PLÁTICAS DE LAS ADICCIONES.</p>	<p>ORGANIZACIÓN SOCIAL CAPACITADA Y ACTUALIZADA RESPECTO AL TEMA DE LAS ADICCIONES Y COMO TRATARLAS.</p>
<p>INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD</p>	<p>DEPENDENCIAS MUNICIPALES.</p>	<p>DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES</p>	<p>INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.</p>
<p>Organizaciones sociales</p>	<p>Presidente municipal Regidor de educación Comité de padres de familia</p>	<p>ICAPET Alcohólicos anónimos AA</p>	<p>Fundaciones que brinden apoyo a las adicciones</p>

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA O PROYECTO ESTRATÉGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS (PROYECTOS)	METAS
<p>CONCIENTIZAR A LA POBLACIÓN PARA UNIR LAZOS ENTRE ELLOS EXHORTANDO Y PROPICIADO LA PARTICIPACIÓN, INTERÉS Y ORGANIZACIÓN ENTRE LA COMUNIDAD PARA CONTRA RESTAR LA APATÍA.</p>	<p>TENER UNA COMUNIDAD PARTICIPATIVA, ORGANIZADA CON INTERÉS PARA OBTENER BENEFICIOS MUTUOS</p>	<p>FOMENTO:</p> <p>REALIZAR TALLERES DE INTEGRACIÓN Y PARTICIPACIÓN PARA LA COMUNIDAD, E IMPARTIR PLÁTICAS PERMANENTES DE LOS BENEFICIOS QUE TIENE QUE SEAN UNA POBLACIÓN ORGANIZADA.</p>	<p>CONTAR CON GRUPOS QUE TENGAN FINES COMUNES Y PROPICIEN LA ORGANIZACIÓN DE LOS DEMÁS.</p> <p>CONTAR CON UNA NUEVA MENTALIDAD DE LA POBLACIÓN PARA LA EXPRESIÓN Y COMUNICACIÓN ENTRE ELLOS.</p>
		<p>ORGANIZACIÓN:</p> <p>CREAR UNA INSTANCIA MUNICIPAL ENCARGADA DE BRINDAR TALLERES DE MOTIVACIÓN Y SUPERACIÓN PERSONAL.</p>	<p>CONTAR CON UNA ORGANIZACIÓN CONSTITUIDA SOCIALMENTE Y APOYADA POR LAS AUTORIDADES MUNICIPALES QUE SE ENCARGUE DE BRINDAR TALLERES MOTIVACIÓN Y DE SUPERACIÓN PERSONAL A LA COMUNIDAD.</p>
		<p>INFRAESTRUCTURA: CONSTRUIR LA INFRAESTRUCTURA BÁSICA ADECUADA PARA IMPARTIR PLÁTICAS SOBRE DIVERSOS TEMAS DE MOTIVACIÓN Y SUPERACIÓN PERSONAL Y GRUPAL.</p>	<p>CONTAR CON UN LUGAR ESPECIAL PARA BRINDAR PLATICAS DE MOTIVACIÓN Y SUPERACIÓN PERSONAL Y GRUPAL.</p>
		<p>CAPACITACIÓN:</p> <p>A LA ORGANIZACIÓN ENCARGADA DE DAR LAS PLÁTICAS DE MOTIVACIÓN Y DE SUPERACIÓN PERSONAL Y GRUPAL.</p>	<p>ORGANIZACIÓN SOCIAL CAPACITADA Y ACTUALIZADA RESPECTO A LOS TEMAS DE MOTIVACIÓN Y SUPERACIÓN PERSONAL Y GRUPAL.</p>
<p>INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD</p>	<p>DEPENDENCIAS MUNICIPALES.</p>	<p>DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES</p>	<p>INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.</p>
<p>Toda la poblacion</p>	<p>CMDRS Comisión de talleres de motivación</p>	<p>ICAPET</p>	<p>Fundaciones que brinden pláticas de motivación y superación personal.</p>

11.3 MATRIZ DE TEMPORALIDAD PROYECTO 1 Y 2

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	TIEMPO										
			2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
PROMOVER EL APROVECHAMIENTO INTEGRAL Y SUSTENTABLE DE LOS TERRENOS AGRÍCOLAS PARA OBTENER MAYOR PRODUCTIVIDAD ASÍ COMO LOGRAR LA ORGANIZACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE AGRICULTORES PARA ESTABLECER PRECIOS MAS JUSTOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS	IMPULSO DE USO SUSTENTABLE DE LOS TERRENOS AGRÍCOLAS POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL	PROGRAMA MUNICIPAL DE APOYO AL SECTOR PRIMARIO CONSIDERANDO LA DIFUSIÓN DEL USO SUSTENTABLE DE LOS TERRENOS AGRÍCOLA	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
	FORTALECER Y CONSOLIDAR LA ORGANIZACIÓN CAMPESINA	ACTA DE INTEGRACIÓN VIGENTE (SI SE PUEDE FIGURA JURIDICA) DE LA ORGANIZACIÓN. REGLAMENTO DE LA ORGANIZACIÓN		x									
	TECNIFICAR LOS TERRENOS AGRÍCOLAS CON SISTEMA DE RIEGO.	UNIDADES DE RIEGO TECNIFICADAS Y REGULARIZADAS ANTE CNA.. 775 HAS DE RIEGO											x
	CAPACITACIÓN A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO DE DIVERSOS CULTIVOS CON SISTEMAS DE RIEGO PRESURIZADOS.	CAPACITACIÓN EN FERTIRRIGACION. CAPACITACIÓN PASTOREO INTENSIVO EN PRADERAS IRRIGADAS. CAPACITACIÓN PRODUCCIÓN INTENSIVA DE HORTALIZAS					x						

11.4 MATRIZ DE TEMPORALIDAD PROYECTO 3

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	TIEMPO									
			2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
PROPICIAR LA GENERACIÓN DE FUENTES DE EMPLEO E INGRESOS PARA LA POBLACIÓN, A TRAVÉS DE LA DIVERSIFICACIÓN DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS Y EXPLOTACIÓN DE CULTIVOS, COMO EL APROVECHAMIENTO DE ARENA, GRAVA, PIEDRA, CANTERA Y ARTESANÍAS DE PALMA	PROMOVER EL APROVECHAMIENTO INTEGRAL Y SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES Y GENERAR LA CULTURA DEL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE POR PARTE DEL MUNICIPIO.	PROGRAMA MUNICIPAL DE APOYO AL DIFUSIÓN DEL USO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	FORTALECER AS ORGANIZACIONES EXISTENTES LAS CUALES SERÁN GENERADORAS DE FUENTE DE EMPLEO	CONTAR CON ORGANIZACIONES Y PEQUEÑAS EMPRESAS QUE GENEREN FUENTE DE EMPLEO PARA LA COMUNIDAD.				x						
	MODERNIZAR Y TECNIFICAR LAS INSTALACIONES DE LAS ORGANIZACIONES Y EMPRESAS PARA HACER MAS EFICIENTE SU TRABAJO.	TENER PEQUEÑAS O MEDIANAS EMPRESAS FUERTES TANTO EN INFRAESTRUCTURA COMO EN SU ORGANIZACIÓN.										x
	A LAS ORGANIZACIONES Y PEQUEÑOS EMPRESARIOS PARA QUE CUENTEN CON UN MAYOR CONOCIMIENTO Y PUEDAN MANEJAR MEJOR SUS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS.	CAPACITACIÓN EN EL SECTOR PRIMARIO CON ASISTENCIA TECNICA. CAPACITACIÓN EN EL SECTOR SECUNDARIO					x					

11.5 MATRIZ DE TEMPORALIDAD PROYECTO 4

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	TIEMPO										
			2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
EDUCAR A UNA NUEVA GENERACIÓN DE JÓVENES ASÍ COMO AYUDAR A LA JUVENTUD AFECTADA POR LAS ADICCIONES	Impartir pláticas permanentes de lo dañino que son las adicciones y las consecuencias que tienen, empezando con las escuelas así como para la población adulta.	Contar con una juventud que tenga arraigada la cultura del deporte y alejada de las adicciones.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	
	CREAR UNA INSTANCIA MUNICIPAL ENCARGADA DE BRINDAR INFORMACIÓN Y PLATICAS ACERCA DE LAS ADICCIONES	Contar con una organización constituida socialmente y apoyada por las autoridades municipales que se encargue de brindar información a la comunidad acerca de lo dañino que son las adicciones.				x							
	CONSTRUIR LA INFRAESTRUCTURA BÁSICA ADECUADA PARA IMPARTIR PLATICAS SOBRE LO DAÑINO QUE RESULTAN LAS ADICCIONES	CONTAR CON UN LUGAR ESPECIAL PARA TRATAR Y DAR APOYO A JÓVENES Y ADULTOS CON PROBLEMAS DE ADICCIÓN											x
	A LA ORGANIZACIÓN ENCARGADA DE DAR LAS PLÁTICAS DE LAS ADICCIONES.	ORGANIZACIÓN SOCIAL CAPACITADA Y ACTUALIZADA RESPECTO AL TEMA DE LAS ADICCIONES Y COMO TRATARLAS.					x						

11.6 MATRIZ DE TEMPORALIDAD PROYECTO 5

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	TIEMPO									
			2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tener una comunidad participativa, organizada con interés para obtener beneficios mutuos	Realizar talleres de integración y participación para la comunidad, e Impartir pláticas permanentes de los beneficios que tiene que sean una población organizada.	Contar con grupos que tengan fines comunes y propicien la organización de los demás. Contar con una nueva mentalidad de la población para la expresión y comunicación entre ellos.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	Crear una instancia municipal encargada de brindar talleres de motivación y superación personal.	Contar con una organización constituida socialmente y apoyada por las autoridades municipales que se encargue de brindar talleres motivación y de superación personal a la comunidad.				x						
	la infraestructura básica adecuada para impartir pláticas sobre diversos temas de motivación y superación personal y grupal.	Contar con un lugar especial para brindar pláticas de motivación y superación personal y grupal.										x
	a la organización encargada de dar las pláticas de motivación y de superación personal y grupal.	organización social capacitada y actualizada respecto a los temas de motivación y superación personal y grupal					x					

