

Universidad de San Carlos de Guatemala  
Escuela de Ciencia Política

**LA DIVERSIFICACION PRODUCTIVA COMO ESTRATEGIA DE  
SOBREVIVENCIA DE LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES AGRICOLAS  
DE PATZICIA, CHIMALTENANGO**

Presentada al Consejo Directivo de la Escuela de Ciencia Política de la  
Universidad de San Carlos de Guatemala

Por:  
**CORALIA ARGENTINA HERRERA HERNANDEZ**

Al conferirle el título de

En el grado académico de  
**LICENCIADA EN SOCIOLOGÍA**

PROPIEDAD DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
Biblioteca Central  
Guatemala, Febrero de 2002

DL  
28  
T(235)

**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA**

**RECTOR**

Ing. Efraín Medina Guerra

**SECRETARIO GENERAL**

Dr. Mynor Cordón y Cordón

**CONSEJO DIRECTIVO DE LA ESCUELA DE CIENCIA POLÍTICA**

Director:	Dr. Isidro Vinicio González González
Vocal I:	Lic. Juan Fernando Molina Meza
Vocal II:	Lic. Oscar Rodolfo Gomar López
Vocal III:	P. C. Walter Giovanni Chacón Marroquin
Vocal IV:	Br. Edwin Jahir Dabroy Araujo
Vocal V:	M.E.P.U. Ciriaca Herminia Díaz Tacén
Secretario:	Lic. Byron Guillermo Castillo Paz

**TRIBUNAL QUE PRACTICÓ EL EXAMEN GENERAL O TÉCNICO PROFESIONAL**

Examinador:	Lic. Manuel Cupertino Rivera Rivera
Examinador:	Lic. Jorge Enrique Arriaga Rodríguez
Examinador:	Lic. Raúl Ancelmo Zepeda López
Examinador:	Lic. Jorge Adalberto Ruano Estrada
Examinador:	Lic. Byron Guillermo Castillo Paz

**TRIBUNAL QUE PRACTICÓ EL EXAMEN PÚBLICO DE TESIS**

Director:	Dr. Isidro Vinicio González González
Asesor:	Lic. Luis Fernando Mack Echeverría
Revisor:	Lic. Juan Fernando Molina Meza
Secretario:	Lic. Byron Guillermo Castillo Paz
Examinador:	Dr. Mario Rolando De León Solís

Nota: "Únicamente el autor es el responsable de las doctrinas sustentadas en la tesis" (Artículo 74 del Reglamento de evaluación y promoción de estudiantes de la Escuela de Ciencia Política).



ESCUELA DE CIENCIA POLITICA

Ciudad Universitaria, zona 12  
Guatemala, Centroamérica

ESCUELA DE CIENCIA POLITICA DE LA UNIVERSIDAD DE  
SAN CARLOS DE GUATEMALA: Guatemala, tres de octubre del dos mil  
uno.-----

ASUNTO: La estudiante CORALIA ARGENTINA HERRERA  
HERNANDEZ, Carnet No. 94-15516 inicia trámite para la  
realización de su Examen de Tesis.

Se admite para su trámite el memorial correspondiente y se dan por acompañados los documentos mencionados. Se traslada al Coordinador de la Carrera de Sociología, Lic. Fernando Molina Meza, para que considere la aceptación del tema de tesis planteado y el nombramiento del Asesor de tesis. El resto de lo solicitado téngase presente para su oportunidad.

Atentamente,  
"ID Y ENSEÑAD A TODOS"



Dr. Vinicio González González  
Director Escuela de Ciencia Política

Se envía el expediente

c.c. archivo  
1/ seb-tesis



ESCUELA DE CIENCIA POLITICA

Ciudad Universitaria, zona 12  
Guatemala, Centroamérica

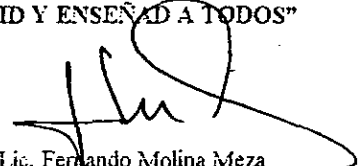
Guatemala,  
03 de octubre del 2001

Dr. Viricio González González  
Director Escuela de Ciencia Política  
Su despacho

Estimado Doctor González:

Por medio de la presente me permito informarle que, verificados los registros de tesis de la Escuela, el tema: "La Comercialización de los cultivos no tradicionales como alternativa de superación socioeconómica en la comunidad de Patzicía, Departamento de Chimaltenango", propuesto por la estudiante **Coralia Argentina Herrera Hernández**, Carnet No. 94-13516 puede autorizarse dado que el mismo no tiene antecedentes previos en nuestra Unidad Académica.

Atentamente,  
"ID Y ENSEÑAD A TODOS"



Lic. Fernando Molina Meza  
Coordinador de Sociología  
Jornada Matutina

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS  
DE GUATEMALA



ESCUELA DE CIENCIA POLITICA

Ciudad Universitaria, zona 12  
Guatemala, Centroamérica

ESCUELA DE CIENCIA POLITICA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN  
CARLOS DE GUATEMALA: Guatemala, cinco de octubre del dos mil uno.-----

ASUNTO: La estudiante CORALIA ARGENTINA HERRERA  
HERNANDEZ Carnet No. 9413516 continúa trámite  
para la realización de su Examen de Tesis.

Habiéndose aceptado el Tema de Tesis propuesto, por parte del Coordinador de Carrera  
Lic. Fernando Molina Meza, pase al Coordinador de Metodología, Dr. César Augusto  
Agreda Godínez para que se sirva emitir dictamen correspondiente sobre el Diseño de Tesis.

Atentamente,  
"ID Y ENSEÑAD A TODOS"

  
Dr. Vinicio González González  
Director Escuela de Ciencia Política

Se envía el expediente  
c.c. Archivos  
3/feb



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS  
DE GUATEMALA



ESCUELA DE CIENCIA POLITICA

Ciudad Universitaria, zona 12  
Guatemala, Centroamérica

Guatemala,  
08 de octubre del 2001.

Dr. Vinicio González  
Director Escuela de Ciencia Política  
Universidad de San Carlos de Guatemala

Estimado Doctor González:

Por medio de la presente me dirijo a usted con el objeto de informarle que, tuve a la vista el trabajo de Tesis de la estudiante **Coralia Argentina Herrera Hernández**. Carnet No. 94-13516, titulado "La Comercialización de los cultivos no tradicionales como alternativa de superación socioeconómica en la Comunidad de Patzicia, Departamento de Chimaltenango".

El (la) estudiante en referencia hizo las modificaciones y por lo tanto, mi dictamen es favorable para que se apruebe dicho diseño y se proceda a realizar la investigación.

Atentamente,  
"ID Y ENSEÑAD A TODOS"



Dr. César Augusto Agreda Godínez  
Coordinador Área de Metodología

Se envía el expediente  
c.c. Archivos  
J/ceb

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS  
DE GUATEMALA



ESCUELA DE CIENCIA POLITICA

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES  
POLITICAS Y SOCIALES  
Ciudad Universitaria, Zona 12  
GUATEMALA, CENTROAMERICA

ESCUELA DE CIENCIA POLITICA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN  
CARLOS DE GUATEMALA: Guatemala, diez de octubre del dos mil uno. -----

ASUNTO: La estudiante **CORALIA ARGENTINA HERRERA  
HERNÁNDEZ** Carnet No. 94-13516, continúa trámite para la  
realización de su Examen de Tesis.

Habiéndose emitido el dictamen correspondiente por parte del Coordinador de Metodología,  
pase al Asesor de Tesis, Lic. Luis Fernando Mack Echeverría, para que brinde la asesoría  
correspondiente y emita su informe.

Atentamente,  
"ID Y ENSEÑAD A TODOS"

Dr. *Vinkio González* González  
Director Escuela de Ciencia Política



Se envía el expediente  
c.c. Archivos  
5/feb

Guatemala, 11 de febrero del 2002

Dr. Vinicio González  
Director de la Escuela de Ciencia Política  
Universidad de San Carlos de Guatemala.

Dr. González:

Me dirijo a usted atentamente con relación al trabajo de tesis de la estudiante CORALIA ARGENTINA HERRERA HERNANDEZ titulado "*La diversificación productiva como estrategia de sobrevivencia de los pequeños productores agrícolas de Patzicia, Chimaltenango*", que previo a optar al grado de Licenciada en SOCIOLOGIA presentó la mencionada estudiante para que procediera a su revisión.

Al respecto, he constatado que el trabajo de Herrera Hernández aborda un tema fundamental en la Sociología del Desarrollo como son las transformaciones socioeconómicas que se están produciendo en el Agro guatemalteco para responder a un entorno global cambiante y altamente competitivo. Asimismo, nos brinda una panorámica histórica y analítica adecuada que nos permite situar el caso de Patzicia en el contexto y la discusión actual. Finalmente, debido a la estrategia metodológica escogida (el trabajo es un acercamiento micro-sociológico al fenómeno), nos brinda una panorámica local muy rica en descripciones sobre la cotidianeidad y los problemas que enfrenta esta comunidad en particular, lo cual ciertamente contribuye al conocimiento de la realidad rural del país.

Por todo lo anteriormente expuesto, y en vista de que las observaciones y correcciones han sido realizadas por la estudiante Herrera Hernández, no me resta más que APROBAR el trabajo para que continúe con los trámites correspondientes.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para saludarlo cordialmente.

Atentamente:



Lic. Luis Fernando Mack Echeverría  
Sociólogo  
Asesor de Tesis.

PROPIEDAD DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
Biblioteca Central



**ESCUELA DE CIENCIA POLITICA**

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES  
POLITICAS Y SOCIALES  
Ciudad Universitaria, Zona 12  
GUATEMALA, CENTROAMERICA

**ESCUELA DE CIENCIA POLITICA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN  
CARLOS DE GUATEMALA:** Guatemala, once de febrero del año dos mil dos.

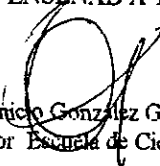
**ASUNTO:**

El estudiante **CORALIA ARGENTINA  
HERRERA HERNÁNDEZ**, Carnet  
No. **94-13516** continúa trámite para la  
realización de su Examen de Tesis.

Habiéndose emitido el dictamen correspondiente por parte del Lic. Luis Fernando Mack Echeverría, en su calidad de Asesor de Tesis, pase al Lic. Juan Fernando Molina Meza, para que proceda en su calidad de Coordinador de Carrera, a emitir su dictamen como Revisor de la misma.

Atentamente,

**"ID Y ENSEÑAD A TODOS"**

  
Dr. Vinicio González González  
Director Escuela de Ciencia Política

Se copia el expediente  
c.c. archivos  
C/seb



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS  
DE GUATEMALA



ESCUELA DE CIENCIA POLITICA

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES  
POLITICAS Y SOCIALES

Ciudad Universitaria, Zona 12  
GUATEMALA, CENTROAMERICA

ESCUELA DE CIENCIA POLITICA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS  
DE GUATEMALA: Guatemala, veinticinco de febrero del dos mil dos.-----

Con vista en los dictámenes que anteceden, autorizo la impresión del trabajo de Tesis de la estudiante **CORALIA ARGENTINA HERRERA HERNÁNDEZ**, Carnet No. 94-13516 titulado: **"LA DIVERSIFICACION PRODUCTIVA COMO ESTRATEGIA SOBREVIVENCIA DE LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES AGRÍCOLAS DE PATZICÍA, CHIMALTENANGO"**.



Atentamente,  
"ID Y ENSEÑAD A TODOS"

Dr. Vinicio González González  
Director

Se envía el expediente

c.c. Archivos  
scbm-7

## AGRADECIMIENTOS

Mi agradecimiento hacia todas aquellas personas e instituciones que de diversa forma me brindaron su cooperación para que culminara esta fase en mi formación académica, y de manera especial a:

Los productores patzicienses encuestados y entrevistados por el tiempo y la valiosa información brindada para la realización del presente trabajo, con la confianza de que sus sueños se hagan una realidad.

La Tricentenario Universidad de San Carlos de Guatemala, centro del conocimiento científico, que me guió en el camino de la realidad objetiva.

Roberto Sequén por el valioso e incondicional apoyo que me brindó a lo largo de mi carrera universitaria.

Mis profesores: Jorge Arriaga, Víctor Gálvez, Manuel Rivera, Fernando Molina, Luis Mack y Raúl Zepeda por las enseñanzas, sugerencias y guía que en todo momento me han ofrecido, y de una manera muy en especial a la memoria de la licenciada Lyuba Méndez de Linares, ejemplo del comportamiento científico.

A Juan Pablo Pérez Sáinz, del Programa EGAL-FLACSO Costa Rica, por sus enseñanzas y por darme la oportunidad de considerar el presente trabajo dentro del marco de ese programa.

Boris Cabrera Cifuentes, por brindarme no solamente su solidaridad si no que también su amistad.

### Dedicatoria

Con mucho cariño dedico este acto, a las diversas personas que se esforzaron para que pudiera culminar mis estudios, pues este éxito es también de ellas, valga también mi profundo agradecimiento: a mi papá, a mis hermanas y hermanos, especialmente a Sonia.

Esta dedicatoria y agradecimiento también se extiende a: Gilda y Roberto, por la amistad que me han brindado ya que en todo momento han estado conmigo y por motivarme a seguir continuamente superándome académicamente.

## ÍNDICE

Introducción	1
Capítulo I	
Aspectos Conceptuales	5
1.1 Contexto teórico	5
1.2 Relación entre los cultivos tradicionales y no tradicionales	7
1.3 Acuerdos de Paz	8
1.4 Diversificación productiva versus desarrollo socioeconómico	9
1.5 El auge de cultivos y la dinámica socio-económica en Guatemala	14
1.6 La comunidad de Patzicá y la diversificación productiva	17
1.7 El modelo agro exportador en constante crisis	19
1.8 El auge de los cultivos no tradicionales en Patzicá	22
Capítulo II	
2.1 Resultados de la encuesta	26
2.1.1 Características generales	26
2.1.2 Características sociodemográficas	26
2.1.3 Actividad e ingresos	27
2.1.4 Control de la tierra	31
2.1.4.1 Forma de tenencia y extensión de la tierra	31
2.1.5 Factor trabajo	34
2.1.6 Factor capital	35
2.1.6.1 Utilización de abono químico	35
2.1.6.2 Uso de máquina y tecnología	36
2.1.6.3 Diversificación productiva	36
2.1.6.4 Elección productiva	39
2.2 Resultados de las entrevistas	41
2.2.1 Pequeños productores y estrategias de subsistencia	41
2.2.2 Acceso a la tierra	42
2.2.3 El trabajo	47
2.2.4 Uso del trabajo familiar: herencia cultural	50
2.2.5 Diversificación productiva	52
2.2.6 Costos y comercialización	54
2.2.7 La organización local como estrategia de mercado	57
Conclusiones	59
Sugerencias	61
Bibliografía	63

## APENDICE

No. 1 Boleta de encuesta	66
No. 2 Guía de entrevista	71
No. 3 Entrevistados y la percepción de su actividad socio-productiva	73
No. 4 Cuadro estadístico-descriptivo de las principales variables analizadas	80

## ANEXO

No. 1 Mapa: Incidencia de Pobreza en el departamento de Chimaltenango	83
No. 2 Mapa: Departamento de Chimaltenango, porcentaje de la superficie de la tierra que ocupan las fincas en minifundio de minifundios	84

## Índice de cuadros

Cuadro No. 1: Rentabilidad de pequeños productores	30
Cuadro No. 2: Principales formas de tenencia de la tierra en Patzicía	32
Cuadro No. 3: Forma combinadas de tenencia de la tierra	33
Cuadro No. 4: Extensión total de la tierra por productor	34
Cuadro No. 5: Uso del factor trabajo	35
Cuadro No. 6: Cultivos principales y su extensión para la pasada y actual cosecha	38
Cuadro No. 7: Extensión de tierra cultivada para maíz y frijol	39

## INTRODUCCIÓN

Como problemática de investigación, interesó para el presente trabajo de tesis indagar si la diversificación productiva a través de cultivos no tradicionales había generado un desarrollo socioeconómico para los pequeños productores agrícolas patzicienses, así como la forma en que este desarrollo se habían presentado.

La importancia de la diversificación productiva no radica tanto en la generación de desarrollo económico, -aunque el mismo, es importante por ser lo que permite la continuación de la actividad productiva-, sino en el desarrollo social o bienestar que dicha actividad brinda a quienes en este caso trabajan o hacen producir la tierra. Desde esta óptica el desarrollo social se fundamenta en el mejoramiento de tres aspectos: los ingresos, la salud, y la educación.

Patzicía es un municipio con un área aproximada de 44 Km<sup>2</sup> en la jurisdicción del departamento de Chimaltenango, al occidente de la ciudad capital, está habitada por unas 2,500 familias<sup>1</sup>, perteneciendo la mayor parte de ellas, a la comunidad lingüística Kaqchikel.

Esta comunidad inició un tímido proceso de diversificación productiva durante los años sesenta, cuando por iniciativas locales se empezó a sembrar cultivos como el repollo, la zanahoria, la papa y la remolacha. La introducción de nuevos cultivos significó que la comunidad casi en su totalidad empezara a sembrarlos y que estos se convirtieran en la principal fuente de ingresos para la misma.

El proceso de diversificación productiva, la incorporación de nuevas técnicas de cultivo, y en general la incorporación a una actividad mercantil, implicó un cambio cualitativo para esta comunidad que recién había roto con el pasado colonial por aquella época. Este proceso se convertiría en el marco general que permitiría dinamizar la actividad agrícola de la comunidad patziciense, así mismo incidiría en el posterior desarrollo socioeconómico para esta comunidad.

---

<sup>1</sup> Según proyecciones para el año 2000 del Censo Nacional de 1994 del Instituto Nacional de Estadística -INE-

Consecuentemente, se planteó como principal objetivo de investigación, el identificar de que forma la diversificación productiva de cultivos no tradicionales incidía en el desarrollo socioeconómico de pequeños productores agrícolas de Patzicía. Al respecto cabe destacar que por cultivos no tradicionales se definió a todos aquellos -cultivos- que exceptuando el maíz y frijol se estuvieran cultivando en la actualidad.

Así mismo se consideró que en el desarrollo socioeconómico que la diversificación productiva pudiese generar intervendría una serie de aspectos como: la forma de tenencia y la extensión de la tierra, el uso de la fuerza de trabajo, el nivel de tecnología agrícola alcanzado, la utilización de crédito -como forma de capitalizar la actividad-, la comercialización en cuanto al aspecto de la colocación de los productos que implicaría el obtener ingresos que no solamente pudiesen influir en la continuidad de la actividad productiva, sino además, este ingreso se constituiría en un aspecto importante del desarrollo social que el pequeño productor pudiese alcanzar.

De esta manera, se planteó como hipótesis de trabajo que: "Las condiciones desiguales en cuanto a factores productivos, como la propiedad de la tierra, el bajo capital de trabajo y la contratación de mano de obra directa, competencia desigual en el mercado nacional, así como por la escasez de asesoría brindada por instituciones gubernamentales; no ha permitido que la diversificación productiva de cultivos no tradicionales, incida en el desarrollo socioeconómico de los pequeños productores agrícolas de la comunidad patziciense"

Para lograr que la investigación se basara en el objetivo definido, así como en la consecución de la problematización del tema, se emplearon técnicas cuantitativas y cualitativas llevadas a cabo en dos fases:

La primera fase se realizó en agosto del 2001, realizando una encuesta a 50 productores, en este caso, debido a la ausencia de registros de catastro de tierras, preliminarmente se recurrió a la técnica de observación de campo para identificar

las áreas cultivadas, a partir de ello se seleccionaron tres áreas, en las cuales de manera aleatoria se pasó la encuesta.

La segunda fase se realizó entre octubre y noviembre del 2001, y contempló el uso de la técnica cualitativa a través de entrevistas, en este sentido se seleccionaron 9 casos de estudio que representan el 18% del total de la muestra de pequeños productores agrícolas, los criterios de selección se consideraron a partir del análisis de la base de datos -primera fase-, los casos seleccionados mostraban diferencias significativas con relación al resto, en los indicadores más importantes como lo fueron: la cantidad de tierra a la que habían accedido -menos de 6 cuerdas- y los ingresos percibidos durante el ciclo productivo analizado.

Como complemento a estas fases, se recurrió a la revisión y análisis de bibliografía relacionada con el aspecto agrario en Guatemala, economía de subsistencia, estudios realizados sobre la comunidad de Patzicía, la temática de las agro exportaciones en Guatemala en el marco de los años ochenta, esto último, debido a que dicho contexto supuso ser el momento más dinámico para la actividad productiva en esta comunidad, marcando un punto importante en términos de que se logra identificar un "antes" de la instalación de las empresas agro exportadoras en esta región.

Como consecuencia, la hipótesis de trabajo se logró comprobar, ya que se determinó que la introducción de nuevos cultivos en Patzicía, incidió en la incorporación de esta comunidad a una actividad productiva más activa permitiendo con ello no solamente dinamizar dicha economía sino generar a partir de ella el desarrollo socioeconómico, sin embargo este desarrollo no fue percibido por toda la comunidad, generando con ello un proceso de diferenciación social, en este sentido, el pequeño productor agrícola en Patzicía, presenta rasgos importantes como: Bajos niveles de escolaridad, familia numerosa, condiciones de vida precarias y en consecuencia en condiciones de insalubridad. Así mismo en cuanto a su actividad económica presenta los siguientes rasgos: históricamente se han desenvuelto desde la lógica minifundista de la tierra; estrechamente

relacionado con lo anterior, tienen limitación del acceso a la tierra, utilización predominante de mano de obra familiar, baja proporción de capital fijo, esto significa una escasa o nula mecanización e incorporación de tecnología, limitación de acceso al crédito, como resultado de estas condiciones, presentan escasa diversificación productiva, bajos niveles de rendimiento -producción, y un bajo volumen de participación en el mercado de la venta de su producción.

No obstante, se logro determinar que a pesar de esa estructura agraria que les es adversa los pequeños productores, logran subsistir dentro de su actividad, utilizando una serie de estrategias productivas-reproductivas, destacándose dentro de ellas aquellas relacionadas con el uso del espacio -recurso tierra- y el tiempo -fuerza de trabajo-, en la medida en a pesar de su condición de subsistencia no tienen apoyo de ninguna institución u organización, especialmente gubernamental.

De esta forma en las siguientes páginas en función de la problemática e hipótesis de investigación, se analiza y explica la situación socioeconómica actual de la comunidad de Patzicía, y las estrategias de sobrevivencia de pequeños productores, dentro del marco general de la diversificación productiva.

## CAPÍTULO I

### ASPECTOS CONCEPTUALES

#### 1.1 Contexto teórico

Las sociedades agrarias son denominadas así por aspectos que ligán sus instituciones sociales, estructuras de poder, actividades económicas, sistema de valores y su historia, a la explotación del suelo, las cuales han dado cambios cualitativos puesto que se han abierto o han sido alcanzadas por la expansión del capitalismo. La estructura agraria, concepto que deriva de otro más amplio como el sistema económico de producción en el cual se sintetizan dichas relaciones.

En palabras sencillas, Celso Furtado indica que una estructura agraria "no es sino el conjunto de relaciones entre la población rural, la tierra que ésta trabaja y el producto de ese trabajo"<sup>2</sup>. Así mismo Bártres Valladares<sup>3</sup>, indica que un concepto científico de estructura agraria integra las fuerzas productivas -materia prima, trabajo, maquinaria, tecnología-, con las relaciones sociales de producción -relaciones de intercambio, compra, venta-, en el proceso productivo agrícola.

A pesar de que forman parte de un mismo proceso dentro de la estructura agraria, es importante diferenciar entre lo agrícola y lo agrario también denominado agro. Lo agrícola es todo aquello referido a la producción que consiste en utilizar la tierra para cultivar organismos vivos -animales y vegetales- para satisfacer necesidades del hombre, es decir la producción agrícola o agricultura. Se refiere a un tipo de proceso productivo, de esta manera, al considerar los problemas agrícolas, se haría énfasis en aspectos técnicos de un determinado tipo de trabajo productivo, mientras que lo agrario, es un concepto más amplio que conlleva lo agrícola, pero lo fundamental son las relaciones sociales, donde se consideran aspectos como: las formas de apropiación del espacio, especialización de la producción, la red de

---

<sup>2</sup> Citado por Edgar Reyes en "Guatemala: Problemas socioeconómicos" Facultad de Ciencias Económicas, USAC. 1994 p. 56

<sup>3</sup> Bártres Valladares, Alfonso. "Concepto de estructura agraria". Dirección General de Extensión Universitaria. USAC, 1979. p. 171

comunicaciones y transporte, y la comercialización -entre otros-, los cuales inciden en la formación de sub espacios que definen regiones y formas específicas de relaciones sociales. De manera que se consideraría los problemas que emanan de las relaciones sociales de producción establecidas en el área rural.

El término de sociedad agraria también se presenta a un nivel más amplio o global para diferenciarla de otras sociedades cuyo sector económico principal puede ser el industrial, o el comercial; por lo cual se ha dado un enfoque que sintetiza dos grupos: las sociedades subdesarrolladas versus las sociedades desarrolladas. Al respecto Stavenhagen menciona que "entre los diversos criterios que los especialistas han utilizado para decidir si un país debe ser considerado o no como subdesarrollado, el del predominio del sector agrícola es tomado por todos como un factor de primer orden (...) es evidente que en los países del Tercer Mundo la mayoría de la población vive de la agricultura y generalmente la mayor parte del ingreso nacional proviene asimismo de las actividades agrícolas"<sup>4</sup> consecuentemente indica que la importancia del sector agrícola y de las estructuras agrarias en un país no es, por sí mismo una señal de subdesarrollo.

El referente anterior es necesario, pues si bien es cierto que en una sociedad agraria el agro tiene un peso histórico y socioeconómico importante, al interior de la misma también se distingue en términos económicos de otros sectores y en términos socio territoriales ya sea dentro del mismo agro, así como de éste respecto a los otros sectores.

El sector agrícola como actividad económica para fines explicativos se considera fundamental dentro del ámbito agrario, de forma precisa a nivel macroeconómico forma parte del Producto Interno Bruto -PIB- de un país, ubicándolo dentro del sector agropecuario o también llamado sector primario de la economía, que además de la agricultura, abarca el sector ganadero, la silvicultura, la caza y la pesca. En esta primera aproximación el sector agrícola se distingue de

---

<sup>4</sup> Stavenhagen, Rodolfo. "Las clases sociales en las sociedades agrarias". Editorial Siglo XXI, México, 1985. p. 9

sectores como el de servicios, comercio, manufactura e industria; aunque al "sectorizar" estas actividades se pierda la dinámica que existe entre ellas es conveniente considerar que las mismas se relacionan.

Un aspecto agrario que no puede ser dejado fuera en un análisis, está referido a la forma de tenencia de la tierra, debido a que ésta, es el principal elemento de producción en la agricultura, la misma hace referencia a la relación jurídica entre el agricultor y la tierra que se cultiva, a pesar que la forma que asume la propiedad de la tierra, es un elemento de suyo importante, las relaciones de producción son influidas por las modalidades en que los productores directos reciben la tierra. Ese aspecto se denomina tenencia de la tierra, que a pesar de que tiene relación con la propiedad no es referido al mismo concepto.

## 1.2 Relación entre los cultivos tradicionales y no tradicionales

La comunidad patziciense, a través de la dinámica en la actividad agrícola de la siembra y comercialización de hortalizas y verduras, ha venido apostando por su propio desarrollo. De acuerdo con datos del Instituto Nacional de Estadística, en Patzicía el 81% de la Población Económicamente Activa se dedica a la actividad agrícola y este porcentaje ascendería si se toma en consideración dos segmentos que quedan fuera del índice de la PEA: la mano de obra infantil y la mano de obra de la tercera edad. Tradicionalmente al sector agrícola se incorpora la mano de obra a una edad muy "temprana" y la "expulsa" a una edad ya avanzada.

De igual forma, los agricultores en Patzicía se han dedicado a la siembra de cultivos no tradicionales, definidos para el presente caso a todos los productos cultivados con excepción del maíz y el frijol. Sin embargo es necesario aclarar que el concepto comúnmente más aceptado de *cultivo no tradicional*, hace referencia a aquellos cultivos que a nivel macroeconómico han empezado a engrosar el rubro de las exportaciones y que en la actualidad apuntan como la alternativa ante la crisis que atraviesan los principales productos de agro exportación tradicional. Estos cultivos empezaron a ganar terreno al finalizar la década de los años ochenta

como resultado de los programas implementados a partir de la Iniciativa para la Cuenca del Caribe.

Con esta nueva etapa también se iniciaban nuevas formas de procesos productivos, con el uso intensivo del suelo, el uso de tecnología, la utilización de semillas importadas, etc. La comunidad patziciense no fue ajena a estos cambios, muchas de las empresas transnacionales llegaron a la región y se establecieron nuevos canales de comercialización, pero con la quiebra financiera que adujeron estas empresas, que conllevó a un cierre de las mismas, los pequeños productores agrícolas decidieron como estrategia o alternativa, el uso de lo aprendido en ese período, con lo cual, se inclinaron por la siembra y producción de los cultivos no tradicionales, acción que han logrado perfeccionar hasta el momento presente.

### 1.3 Los Acuerdos de Paz

A partir de los Acuerdos de Paz, consensuados entre las partes<sup>5</sup> y ratificados mediante la firma de una paz firme y duradera en el año de 1996, se adquirió el compromiso de impulsar el desarrollo, el cual especialmente debe dirigirse hacia las áreas rurales ya que estas áreas concentran una densidad alta de la población y coincidentemente también concentra altos índices de pobreza, de manera que se propuso el desarrollo rural como una estrategia de desarrollo nacional.

Consecuentemente, se ha considerado el compromiso de desarrollo rural "(...) como una ampliación de las oportunidades de desarrollo humano en el área rural, en el caso guatemalteco se ha asociado la necesidad de impulsar el desarrollo rural mediante una reorientación de las políticas del Estado para cumplir con los compromisos derivados de los Acuerdos de Paz"<sup>6</sup>, el desarrollo desde esta óptica se fundamenta en el mejoramiento de tres aspectos: los ingresos, la salud, y la educación; esto como una estrategia que permita asegurar, dentro de

---

<sup>5</sup> Firmados por la URNG y los representantes del Estado guatemalteco el 29 de diciembre del año 1996.

<sup>6</sup> Informe Guatemala: el rostro rural del desarrollo humano, Edición 1999 del Sistema de Naciones Unidas -PNUD/CEPAL- p. 115

una perspectiva de más largo plazo, mayores niveles de desarrollo, estabilidad y democracia y consecuentemente fortalecer el proceso de construcción de la paz.

El balance del cumplimiento de estos compromisos no es objeto de análisis en el presente trabajo, no obstante se considera que en la medida en que haya mayor voluntad sociopolítica en fortalecer tales compromisos, se generan condiciones favorables para el desarrollo socioeconómico de la población rural en general y de los pequeños productores agrícolas en particular.

#### 1.4 Diversificación productiva versus desarrollo socioeconómico

El criterio de diversificación productiva que se ha venido dando en Guatemala a nivel nacional y más aún, dentro de las comunidades de pequeños agricultores, es un aspecto económico productivo al cual se apostó antes de que se iniciara la actual tendencia económica mundial -globalización-, sin embargo en la actualidad a la diversificación productiva se han sumado una serie de criterios igualmente importantes, como: Innovación tecnológica, optimización en el uso de los recursos, el aumento de los niveles de productividad, mayor control de cadenas de producción y distribución así como el control de calidad de los productos cosechados, entre otros.

El conocimiento de los grandes desafíos que el país tiene para lograr el desarrollo socioeconómico de la población rural es importante para dicho objetivo, sin embargo también es necesario considerar aspectos de orden histórico porque en ellos se logra encontrar cierta explicación sobre las principales problemáticas inherentes a la configuración actual del agro guatemalteco, que inciden en el proceso de desarrollo que se persigue.

De esta manera se considera que tradicionalmente Guatemala ha estado ligada al agro y en gran medida su devenir histórico ha girado en torno a actividades relacionadas con el auge y transformación de cultivos como: la grana y cochinilla en la época colonial, el algodón, antes de su desaparición derivada de la caída de precios impuesta por los Estados Unidos y el café y el banano en la

actualidad; cada uno de estos cultivos generó dinámicas concretas para el país principalmente cuando lograron su apogeo.

Su importancia es tal, que en estas dinámicas se genera en gran medida la explicación del desarrollo del agro guatemalteco, como ejemplo se citan: la repartición de tierras y mano de obra obligada a trabajarlas durante la época colonial, el acelerado desarrollo económico en beneficio de las élites con el auge del café a finales del siglo XVIII, y los enclaves bananeros a mediados del siglo recién terminado.

Asimismo cabe mencionar en esta secuencia histórica relacionada al agro guatemalteco, la importancia del período del conflicto armado interno, debido a que un porcentaje alto de la población dedicada a las actividades agrícolas se vio involucrada o afectada de manera directa e indirecta. Este período dio pauta para que se presentaran o se aceleraran algunos fenómenos que modificaron de manera drástica la estructura agraria, como ejemplo se citan:

- Las migraciones al exterior,
- Las migraciones del campo a la ciudad,
- El desplazamiento de una región a otra,
- La depredación de áreas cultivables y boscosas.

Así mismo es importante considerar que durante este período, las políticas gubernamentales se dieron en función de una estrategia contrainsurgente, por ejemplo: el bloqueo a la iniciativa que promovía el conocimiento y uso de fertilizantes y pesticidas para los pequeños agricultores; la oposición hacia cualquier medida que pudiera tener relación con la Reforma Agraria; en síntesis se presentó un bloqueo sistemático a la modernización del agro.

Esto es crucial debido a que de esta manera se dejó de atender las necesidades de la población rural y esto lo demuestran diagnósticos recientes como los Informes de Desarrollo Humano del Sistema de Naciones Unidas, que indican que las regiones que coinciden con las más afectadas por el conflicto armado son las que presentan los índices más altos de pobreza: analfabetismo,

insalubridad, desnutrición, falta de opciones o fuentes de empleo, y escasa o nula cobertura de servicios básicos como el acceso al recurso agua, por citar un ejemplo<sup>7</sup>.

Durante los años ochenta con las iniciativas de pacificación también se iniciaron esfuerzos para reactivar la economía a través de sustituir el modelo de agro exportación tradicional, iniciando un tímido proceso de apertura comercial a partir de las políticas de ajuste y estabilización que se presentaron principalmente desde la incorporación de la Iniciativa para la Cuenca del Caribe que resumidamente expresaba la posibilidad de adoptar una política de mayor libertad para el flujo de mercancías, capacitaciones y subsidios directos, con el ánimo de incentivar las economías de los países aludidos.

Quienes han analizado el contexto de este nuevo modelo indican que se presenta en el "(...) marco de los años ochenta con la política de asistencia de los Estados Unidos con el objetivo de crear otras opciones ante la fuerte crisis política y económica que atravesaba el país (...) para paliar la influencia que movimientos opositores al gobierno puedan encontrar entre la población rural mediante la reactivación económica en el agro a la vez que por otro lado se iniciara un nuevo esquema de agricultura "comercial", que sustituyera el modelo de agro exportación tradicional"<sup>8</sup>

En ese sentido, el criterio esgrimido por la Agexpront<sup>9</sup>, es que esta nueva etapa no se inició sino hasta el año 1991, con el proceso formal de apertura por medio de la eliminación del 95% de las restricciones no arancelarias tales como cuotas y permisos o impuestos de exportación, y la reducción de los niveles arancelarios desde un 60% a 11.38%.

<sup>7</sup> Ver anexo sobre mapa de la pobreza para el Departamento de Chimaltenango.

<sup>8</sup> AVANCSO. Investigación "El impacto Socio-Ecológico de la Introducción de Cultivos No-Tradicionales de Exportación en Comunidades Rurales de Guatemala" El caso de Patzún. Texto para Debate No. 4 Guatemala 1994. p. 7

<sup>9</sup> Asociación Gremial de Exportadores de Productos No-Tradicionales. "Hagamos de Guatemala un país exportador: una propuesta de Agexpront para el periodo 2000-2005"

La sustitución del modelo agro exportador tradicional, después de casi veinte años de intento empieza tímidamente a ceder terreno al modelo exportador de productos no tradicionales. A nivel macroeconómico esto resultaría beneficioso especialmente por la crisis que viene atravesando desde hace tiempo el principal producto de exportación: el café.

Sin embargo no se debe confundir que los esfuerzos por fortalecer una tendencia u otra si bien inciden positivamente en el crecimiento económico del país, han favorecido a los sectores tradicionales, entendidos estos sectores como los que controlan el acceso a los factores productivos entre los que se encuentra el recurso tierra. A pesar de esta situación, los beneficios o el desarrollo que el crecimiento económico basado en esas actividades ha generado dentro de la población rural, parecen únicamente reflejarse en el número de empleos obtenidos, inclusive dentro de las proyecciones estimadas para el año 2005 sobre el potencial del sector agrícola para los productos no tradicionales de exportación, el número de empleos permanentes que indican ascenderá a 200,000<sup>10</sup>.

Sin embargo, los pequeños productores agrícolas o de subsistencia han venido haciendo esfuerzos por entrar a esta nueva tendencia de diversificación agrícola a pesar de que su propia condición de subsistencia, representa la primera gran limitante. A ese respecto hay que considerar que este grupo de agricultores es el resultado de un largo proceso de inserción a la agricultura comercial, que condicionados por una estructura agraria adversa, se ven obligados a adoptar mecanismos de subsistencia que les pueda garantizar en alguna medida el flujo de bienes, y requerimientos mínimos como la alimentación, y la vivienda. En este sentido contradictoriamente a lo que estos nuevos modelos demandan - competitividad para acceder a mercados-, estos productores siguen siendo simultáneamente una unidad económico-productiva y unidad reproductiva dentro de un mismo espacio.

---

<sup>10</sup> Asociación Gremial de Exportadores (...) Op. Cit. p. 22

Aunque por el momento no se tiene una precisión sobre las ventajas de una tendencia u otra en el sector agrícola, en el país se sabe que el sector de cultivos no tradicionales ha ganado terreno, y los pequeños y medianos productores se han ido incorporando a esta tendencia, aunque esto para el pequeño productor agrícola signifique permanecer en las mismas condiciones de subsistencia.

En la actualidad se han presentado ciertos fenómenos que hacen reconsiderar no solamente la diversificación productiva por la caída de los precios del café; si no también la búsqueda de alternativas fuera de la actividad agrícola, especialmente por la escasez de agua o sequía como efecto de los trastornos climatológicos; estos fenómenos a su vez han puesto en evidencia de manera bastante dramática la pobreza que impera dentro de la población rural. Por tal razón se presentan desafíos a nivel nacional y un compromiso serio para la búsqueda de soluciones que beneficien al gran porcentaje de la población que se ve involucrada con la actividad agrícola.

Los datos del censo más reciente (1994), confirmaron la naturaleza agrícola del país, considerando algunos indicadores<sup>11</sup> como la Población Económicamente Activa -PEA-, que refleja que el 52% de la población guatemalteca estaba ocupada en el sector agrícola siendo esta una de las más altas en América Latina, así mismo este predominio contrasta con el peso de los sectores servicio (15%), industrial (13%) y comercio (10%). Otro indicador importante se relaciona con el hecho de que el 65% de la población residía en el área rural, aunque se debe aclarar que dentro del área rural también se desarrollan otro tipo de actividades no-agrícolas, sin embargo estas no tienen el mismo peso que las primeras dentro de ese espacio. En vista de la importancia del sector agrícola, es necesario hacer breve revisión sobre lo que la producción de cultivos a lo largo de la historia del país, tal y como se presenta a continuación.

---

<sup>11</sup> Datos tomados del Informe sobre Desarrollo Humano: GUATEMALA: Los contrastes del desarrollo humano, Edición 1998 del Sistema de Naciones Unidas -PNUD/CEPAL-

## 1.5 El auge de cultivos y la dinámica socio-económica en Guatemala

En el país, la explotación del suelo para generar beneficios económicos al comercializar sus cultivos se inició con el cacao y el añil<sup>12</sup>, como lo analizara Severo Martínez en su obra *La Patria del Criollo*. Este sistema económico basado en la mano de obra forzada, el sistema de repartición de la tierra<sup>13</sup>, la utilización de técnicas rudimentarias y la movilización reducida de capitales, sentaría las bases de la estructura agraria guatemalteca.

Esta estructura, también daría inicio a la forma en que el país se desempeñaría en la posteridad, en cuanto a la subordinación y dependencia del mercado internacional, de esta forma la baja de demanda del añil, daría pábulo al surgimiento de su sustituto -el colorante natural- llamado grana o cochinilla, sin embargo nuevamente ante cambios internacionales este cultivo decaería en la segunda mitad del siglo XVIII por la introducción en Europa de tintes y anilinas artificiales, estos cambios a su vez coincidían en el país con la finalización del período colonial y la emergencia de los grupos políticos de tendencia liberal, quienes empezarían a preparar el terreno para el impulso de la siembra del café.

Como se denota, la dinámica agraria antes del advenimiento de la era liberal, estaba dirigida hacia la explotación del suelo con cultivos o insumos que el

---

<sup>12</sup> Otros cultivos con menor auge lo fueron el bálsamo, la zarzaparrilla y el índigo.

<sup>13</sup> Martínez Peláez identifica y analiza como cinco los principios que normaron la política agraria: *Señoría*; principio basado en la expropiación de tierra a los nativos, se constituyó en el apropiación y disposición de parte de la corona de todas las tierras conquistadas.

*La tierra como aliciente*; era el premio que la corona daba a sus vasallos por expandir sus dominios, este principio incentivó el latifundio por las cantidades de tierra que la corona cedía al desconocer su valor.

*El procedimiento de composición*; consistía en la usurpación de tierra -de parte de los conquistadores- y posterior legalización y pago a la corona por ello, por medio de estas formas fraudulentas también lograban acumular o extender "sus" propiedades.

*Los pueblos de indios*; consistió en la asignación de tierras a los nativos, como una estrategia económica en cuanto a la disposición cerna de mano de obra gratuita.

*El bloqueo agrario a los mestizos*; la negación de tierras a los mestizos pobres -en constante aumento-, para quienes la opción consistió en la búsqueda de trabajo en haciendas a cambio de tierra para vivir y trabajar.

Estos principios sentaron las bases de la estructura agraria, fomentando el latifundio con la apropiación de la tierra y el repartimiento de la misma, por medio del sometimiento -conquista- y la dominación ideológica y económica -colonización-.

mercado internacional demandaba, en este sentido Europa que era el principal destino de estos cultivos demandaba insumos para el desarrollo de su industria textil. Por otro lado, este modelo de producción agrícola no había provocado o demandado cambios significativos en cuanto a la instalación de redes de transporte y movilización de capitales y la estructura agraria se había mantenido relativamente intacta, no sería sino hasta finales del siglo XVIII cuando esta empezaría a ser modificada, especialmente con el impulso del cultivo y comercialización del café.

El auge del cultivo del café vendría apoyado por una serie de cambios sociopolíticos considerados revolucionarios para la época: la separación de la Iglesia<sup>14</sup> y el Estado, la construcción de las vías de comunicación y el impulso a la educación. En cuanto al aspecto agrario, las tierras expropiadas a la Iglesia se nacionalizaron y parte de ellas fue vendida a particulares -para el cultivo del café-, así mismo se eliminaron las formas comunales y ejidatarias de la tierra incentivando el trabajo individual en pequeñas parcelas, sin embargo a pesar de esos cambios, el trabajo obligatorio en las fincas permaneció. En ese momento, ya como jornaleros o mozos colonos, los campesinos estaban obligados a trabajar<sup>15</sup>, aunado a ello también se demandaría trabajo -forzado- para la construcción de la infraestructura que el cultivo demandaba.

El modelo agro exportador con la expansión cafetalera se complementó con el auge del cultivo del banano. Es también durante el período liberal que se prepara el terreno que permitiría el auge de dicho cultivo, pues el mismo, permitió la llegada de una ola de inversionistas extranjeros, especialmente provenientes de empresas de los Estados Unidos<sup>16</sup>, contratados para la instalación de la

---

<sup>14</sup> La Iglesia era un sector que había venido compartiendo el poder político y económico con las élites gobernantes, pero durante la época liberal recibe un duro golpe al expropiarle las tierras que había acumulado, y -simultáneamente- expulsar a muchas de las órdenes religiosas, así como al decretar la libertad de culto como un derecho ciudadano.

<sup>15</sup> Reglamento de Jornaleros (Decreto 177 -1877-), Ley sobre Destacamento de Zapadores (1893)

<sup>16</sup> Estos harían perder el peso de inversionistas locales, alemanes e ingleses que hasta ese momento habían incursionado en la economía nacional.

infraestructura moderna, este grupo de inversionistas empezaría a adquirir importancia en la medida en que lograron obtener diversidad de beneficios tanto en los contratos como fuera de ellos, esto al amparo de gobernantes corruptos. Derivado de esta situación, la *United Fruit Company -UFCO-* fundada en 1899 paulatinamente se iría apropiando de las vías de comunicación y puertos; empresas como la *International Railways of Central América -IRCA-*, la Empresa Eléctrica -expropiado al capital alemán- pasarían a engrosar sus activos; por otro lado la facilidad con que foráneos se incorporaron a la estructura económica local contribuyó a acentuar la dependencia tecnológica, financiera y comercial requerida para la producción.

Esta dinámica basada en el cultivo del café y banano permanecería hasta mediados del siglo recién terminado, cuando se inicia otra serie de cambios, especialmente promovidos durante el periodo revolucionario de 1944-1954, cuando se da el intento de una Reforma Agraria, que constituiría el hecho más importante en el plano agrario. Contrariamente, durante el período liberal donde se pregonaba la modernidad -capitalismo-, la mano de obra indígena continuó siendo gratuita -pues las leyes así lo establecían-, y esto no habría de cambiar sin el impulso que generaron las nuevas leyes durante el período revolucionario, con la eliminación de una legislación que permitía el trabajo forzado y de servidumbre no solo para el sector patronal, sino también para el Estado, con lo cual -a pesar del fallido intento de la Reforma Agraria- se permitió el rompimiento con el pasado agrario.

No esta por demás enfatizar que como proceso, éste no se llevó a cabo inmediatamente, tampoco significó el desaparecimiento en su totalidad de vestigios coloniales, sin embargo, la nueva ley ya no permitiría más la apropiación del trabajo de los sectores vulnerables.

Desde el plano de la diversificación agrícola, los cambios operados durante este período empezarían a modificar la tendencia del Estado en cuanto al apoyo -

en todo su potencial<sup>17</sup>- hacia un tipo específico de cultivo, aunque en el período post revolucionario se promovió la siembra y producción de algodón, creando mediante decreto gubernativo<sup>18</sup> el Consejo Nacional del Algodón, institución que actualmente se encuentra en vigencia aunque con poca representatividad derivado del ocaso de dicho cultivo.

Durante los años sesentas, después de más de veinte años de la liberalización de la mano de obra, el panorama agrario presentaba otras características: grandes poblaciones sin oportunidades de desarrollo, falta de alimentos, desnutrición, pobreza, aceleradas tasas de crecimiento y especialmente con una mayor concentración en poblaciones rurales; como fruto de la falta de atención o a las políticas mal diseñadas por parte del Estado, y por otro lado la demanda de las élites cafetaleras y los enclaves bananeros que exigían mayor protección a sus mercados.

Es en este período histórico en que Patzicía inicia tímidamente el proceso de inserción dentro de una agricultura comercial, con el desafío en nuevos cultivos como una alternativa de su propio desarrollo y consecuencia misma de un respiro a sus necesidades ingentes.

## 1.6 La Comunidad de Patzicía y la diversificación productiva

La comunidad de Patzicía es una población en su mayoría indígena, inició un tímido proceso de diversificación productiva, esto es además de la siembra de cultivos tradicionales -maíz y frijol- destinados a la subsistencia, en la década de los años sesenta, lo cual supuso un gran avance para una población que recién había roto con el pasado colonial, según lo refieren algunos estudios.

"Patzicía era similar a otras comunidades mayas de la época. Estaba bendecida por un fértil valle, con más tierras que las disponibles en muchas poblaciones, pero que en su

<sup>17</sup> Económico, político e inclusive militar. Por otro lado ello tampoco significó que las élites afianzadas hasta el momento hayan perdido poder o que nuevos grupos ligados a la explotación del suelo ganaran poder.

<sup>18</sup> En el gobierno del coronel Carlos Castillo Armas.

mayoría habían caído en manos de ladinos, y los mayas, que en 1950 formaban aproximadamente el 75% de la población municipal, estaban obligados a efectuar, al mismo tiempo sus 150 días de labor en fincas y su trabajo en las carreteras (...)"<sup>19</sup>

Además, Adams continúa analizando que esta situación en Patzicía era más grave que la utilizada en otros pueblos, para ello cita el trabajo de Hernández de León realizados en aquella época.

"(...) de Patzicía brotó en otros tiempo el contingente de forzados a los trabajos agrícolas en la costa. Descendían las filas de trabajadores a los campos, malsanos, mal comidos, maltratados, regateados en sus jornales, a pasar largas temporadas en climas extraños al propio; unas veces se quedaban sus huesos en los desierto de la costa; otras, volvían al hogar abandonado con el morbo de la malaria, a infectar centros que gozaban de un justo prestigio de salubres (...)"<sup>20</sup>

De esta forma durante aquellos años en que la comunidad empezó a desarrollarse a partir del impulso con la siembra y comercialización de nuevos cultivos, así lo refieren los mismos agricultores en la actualidad, de acuerdo a un estudio reciente donde se explica que:

"(...) fue hace unos cuarenta años aproximadamente que se empezó a cultivar repollo en Patzicía. Al principio muy tímidamente, pero con el relevo generacional (...) el pueblo empezó a cultivar verduras hasta que éstas se convirtieron en el principal producto y la principal fuente de ingresos para el pueblo. Don Fernando Muy llevó la zanahoria al pueblo, la cual se ha convertido en uno de sus principales productos. Lo mismo ocurrió con la papa y la remolacha. Don Fernando y otros agricultores líderes, considerados por el pueblo como "buenos agricultores", son los creativos. Ellos innovan<sup>21</sup> en cuanto a productos, el resto de agricultores les sigue hasta que saturan el mercado del producto y el precio baja. Entonces los innovadores buscan un nuevo producto y así se renueva el ciclo"<sup>22</sup>

---

19 Adams, Richard. "Las matanzas en Patzicía en 1944: una reflexión" en Etnias en evolución social, estudios de Guatemala y Centroamérica. Universidad Autónoma Metropolitana. México 1995 pp. 353-393

20 Ibidem. p. 357

21 Este proceso de innovación dentro de las ciencias sociales encuentra su explicación, referido a todo elemento, idea, costumbre, hábito y objeto, que el individuo percibe como nuevo, en este sentido se ha indicado que "... no es que la innovación sea nueva en el tiempo, no es nueva porque se haya inventado este año o el año pasado, es nueva para la persona o grupo social que la conoce" Fernández, Francisco, "La difusión de tecnología agropecuaria y modelos alternativos de desarrollo agrícola" Universidad Austral de Chile, 1976. p. 15

22 Escobar, Marco Tulio, et al. Informe de investigación del Programa de Postgrado EGAL/FLACSO Costa Rica, Abril 2001: p.7 -inédito-

De acuerdo a información bibliográfica, algunos cultivos como el trigo, la papa y el haba<sup>23</sup>, ya se habían empezado cultivar desde los años cincuenta, es así como el entrevistado -E8- quien actualmente cuenta con 51 años de edad recuerda que antes su padre y él, sembraron trigo el cual cosechaban para los molinos -ellos lo llevaban a Tecpán-, dicho cultivo se dejó de sembrar en Patzicía hace ya tiempo; de hecho el entrevistado no recuerda a partir de que fecha se inició el mismo.

Como un intento de síntesis, la comunidad de Patzicía en un período de veinte años (1940-1960) experimentó un cambio significativo derivado de la paulatina introducción de nuevos cultivos y el nexa con una economía mercantil. Esta comunidad pasaría de una economía doméstica o de subsistencia basada en el cultivo del maíz y frijol a una economía mercantil, así mismo no esta demás considerar que la introducción de nuevos cultivos hasta ese momento no había permitido que los patzicienses dependieran de manera exclusiva de su producción, aspecto que unas dos décadas más tarde cambiaría para un buen porcentaje de estos lugareños.

### 1.7 El modelo agro exportador en constante crisis

El país inició la década de los ochenta, con un clima de violencia política alcanzando para esa época el punto más álgido, esa etapa devastadora, que será recordada en la posteridad<sup>24</sup> por las profundas secuelas que ha dejado. Por otro lado esta situación aunada en el plano económico a un modelo agro exportador agotado -aproximadamente desde los años sesenta- pondría al país en una de las crisis también más recordadas.

Este sombrío panorama al interior del país, aunado a nuevas políticas internacionales con los programas de ajuste y estabilización que se presentaron principalmente desde la incorporación de la Iniciativa para la Cuenca del Caribe

<sup>23</sup> Algunos de ellos impulsados por programas como Alianza para el Progreso -AID-, que formaban parte de las políticas diseñadas por los Estados Unidos para América Latina.

<sup>24</sup> Este era uno de los principales propósitos de la Comisión del Esclarecimiento Histórico -CEH-, en memoria de más de doscientas mil víctimas que cobró este conflicto. Ref. Guatemala Memoria del Silencio.

(entró en vigencia en enero de 1984) que resumidamente expresaba la posibilidad de adoptar una política de mayor libertad para el flujo de mercancías, capacitaciones y subsidios directos, con el ánimo de incentivar las economías de los países aludidos, e iniciativas de pacificación se iniciaría una nueva etapa encaminada a dar impulso a un nuevo modelo económico identificado como "modernizador", sin embargo este intento contrario a los anteriores no estaría inscrito dentro de la lógica del modelo primario-exportador y con miras hacia la construcción de la nación como finalidad del proyecto modernizador; además de ello, también se habría inaugurado una nueva etapa político-social con el surgimiento de instituciones que darían paso al régimen democrático aspecto coadyuvante a los intentos de pacificación que concluían una década después con la firma de la paz -1996-.

De esta forma en medio de una época de crisis y con la implementación de programa de ajuste y estabilización Guatemala como el resto de América Latina estaría experimentando cambios si se puede decir vertiginosos en cuando al reemplazo de la centralidad del Estado por el mercado; liberalización comercial; reformas y desregulación laboral; privatización de empresas estatales y reorientación del crecimiento económico hacia fuera, y finalmente persistirían los déficit de la modernización<sup>25</sup>, desde este punto de vista un modelo fundado y afianzado sobre estructuras sociales débiles no haría para estos años más que agudizarlas. Esto seguía significando, la dependencia económica y técnica de foráneos, dualismo entre economía exportadora y la de subsistencia, salarios bajos, mano de obra sin calificación y concentración de ingresos.

Es así como en una estrategia de incentivar la economía y con miras a sustituir un modelo económico agotado se iniciaría una etapa de impulso a las empresas manufactureras de exportación en artículos de vestuario, tejidos e hilos conocidas más comúnmente como maquilas; envasado de productos alimenticios,

---

<sup>25</sup> Pérez Sáinz, et. al. "Globalización y comunidades en Centroamérica" FLACSO Costa Rica. Abril 2001.

así mismo a empresas artesanales -artículos típicos-, así como a empresas que procesaban o producían entre otros flores, aceites, recursos hidrobiológicos (camarón, pescado, langostas), todos esto conocidos como Productos No Tradicionales de Exportación -PNTE- a los cuales también se les fue consiguiendo mercados de destino.

Con el impulso de los PNTE, desde la parte agrícola se empezaron a introducir nuevos cultivos llamados Cultivos No Tradicionales de Exportación, el impulso de esta política agrícola no podía quedar fuera del nuevo modelo económico por el alto porcentaje de la población que depende de esta actividad, un indicador de ello como lo es la Población Económicamente Activa -PEA- en el censo más reciente (1994), reflejaba que el 52% de la población guatemalteca estaba ocupada en dicho sector.

Sin embargo en cuanto este aspecto agrario de diversificación agrícola dentro del nuevo modelo, para quienes han estudiado este contexto, van más allá de ver el nuevo modelo como una política de asistencia de los Estado Unidos con el objetivo de crear otras opciones ante la fuerte crisis política y económica que atravesaba el país, al argumentar que también devino "(...) para paliar la influencia que movimientos opositores al gobierno puedan encontrar entre la población rural mediante la reactivación económica en el agro a la vez que por otro lado se iniciara un nuevo esquema de agricultura "comercial", que sustituyera el modelo de agro exportación tradicional"<sup>26</sup>

Esta tesis encuentra apoyo en el hecho de que a la población a la cual se dirigió las políticas de diversificación productiva vía la siembra de cultivos no tradicionales fueron las áreas más afectadas durante el conflicto armado interno, tal es el caso del Altiplano Guatemalteco, (región de la cual forma parte la Comunidad objeto de estudio en la presente investigación), y las que presentaban -

---

<sup>26</sup> AVANCSO. Investigación "El impacto Socio-Ecológico de la Introducción de Cultivos No Tradicionales de Exportación en Comunidades Rurales de Guatemala" El caso de Patzún. Texto para Debate No. 4 Guatemala 1994. p. 7

aún hoy en día- los índices de exclusión de desarrollo más altos<sup>27</sup> lo cual significaba para aquella época un "terreno fértil" para las causa del movimiento opositor al Estado.

### 1.8 El auge de los cultivos no tradicionales en Patzicía

Las políticas derivadas de los programas anteriormente mencionado dieron origen a instituciones como la Gremial de Exportadores de Productos no Tradicionales actualmente conocida como AGEXPRONT, quienes coordinaron en aquella época por medio de la instalación de empresas conocidas como agro exportadoras, la introducción de cultivos como: El brócoli, arveja china, col de bruselas, suchini entre los más importantes por la dinámica local que generaron, a tal punto que hoy día algunos de los entrevistados puedan recordarlos como la "época de la arveja china" o la "época del brócoli".

La forma en que estas empresas operaban en la zona del Altiplano era por medio de contratos individuales bajo los cuales los agricultores sembraban el cultivo requerido por las mismas compañías, recibiendo de éstas, semillas y capacitación sobre las técnicas de cultivo, y posteriormente ellos -los agricultores- entregaban el producto con las características de calidad previamente acordadas para poder ser exportadas.

En el caso de Patzicía, la percepción de las personas que tuvieron un contacto directo con estas compañías es de que fue una época bastante buena para sus economías hasta llegar al punto de lamentar la partida de las mismas, derivada de la quiebra que adujeron.

*"(...) eso ayudó mucho, casi a todo el pueblo, porque muchos sembraban brócoli y arveja china y como tenían precio fijo, tenían asegurada la venta y también se le facilitaba el fertilizante y la semilla hasta la cosecha se pagaba (...) los que trabajaban con esas empresas ganaban y también los que vendían en la capital porque eran pocos, los cultivos se dividían en dos o tres partes entonces si se lograba, pero cuando esas compañías se fueron, ya todos sembraban el mismo cultivo y lo llevaba a la capital entonces fue cuando se vino abajo" (E1)*

---

<sup>27</sup> Ref. CEH e Informes de Desarrollo Humano -1998, 2000-

*"(...) el apoyo que nos dan ellos era financiamiento para sembrar, crédito, semilla, abono y orientación de los técnicos o agrónomos ... cuando recibieron nuestro producto si estuvimos muy contentos, pero al momento en que no, no se si ellos se fueron en quiebra o así nos dejaron abandonados, ya no nos pagaron ... perdí como unos Q3,000.00" (E4)*

Sin embargo algunos productores no lograron participar de este proceso pues la modalidad de trabajo-contrato que regulaba la relación con ellos se basaba en el total de tierra trabajada,

*"(...) muchos de aquí trabajaron allí, sembrándole brócoli, arveja china (...) yo no pude trabajar porque me acuerdo que firmaban un contrato, parece que era de seis cuerdas para arriba de los productos que ellos decían, pero si uno sembraba una o dos no le daban o no lo aceptan y en ese tiempo se dio la siembra de brócoli, arveja china y yo por mi parte no sabía, no conocía (...) los que trabajan allí si recibían asesoría, mandaban a agrónomos, son los que daban la asesoría a los productores"(E1)*

*"(...) cuando estaba lo que es brócoli, arveja china .... pero ahora que ya no existe eso afectó demasiado ... recuerdo algo de las empacadoras, pero no trabajé porque nosotros somos menudistas, había que tener de una manzana en adelante ... yo creo que las compañías vinieron a hacer las averiguaciones y empezaron a contratar gente o agricultores para que sembraran brócoli y arveja china, claro, hubo mucha gente beneficiada, muchos vecinos de aquí de Patzicía si se beneficiaron con eso" (E6)*

La instalación de las agro exportadoras en el área, implicó una oportunidad de expansión y acumulación para quienes les trabajaron, sin embargo el hecho de que no todos tuvieran la oportunidad de sembrar bajo esta modalidad incidió en un creciente proceso de diferenciación social, ya que por un lado estaban aquellos agricultores que lograron acumular comprando terrenos, casas, medios de transporte -*pick ups*, camiones-, introduciendo maquinaria o tecnificando su producción, permitiéndoles esto también incursionar en otras actividades económicas como el comercio, el que algunos hayan logrado esto también derivó del hecho que en décadas anteriores -sesentas, setentas- tuvieron un dinamismo en su actividad agrícola no tradicional<sup>28</sup>, en este sentido el apoyo de las empresas fue aprovechado de mejor forma.

<sup>28</sup> Algunos de estos productores fueron quienes en el inicio -años sesentas- tomaron los primeros riegos, -como los que cualquier empresario en cualquier contexto debe tomar- por la comunidad en su conjunto, para abrirse un espacio en el mercado con la venta de sus cultivos, estos son recordados como los pioneros o los "buenos agricultores" en Patzicía.

Por otro lado estaban aquellos agricultores que medianamente se vieron beneficiado económicamente de este proceso, al igual que los anteriores aunque en menor escala lograron acumular, en este grupo también se logra encontrar aquellos agricultores a los cuales se les abrió espacio en los mercados locales, gracias a que una buena parte de la comunidad se dedicaba a producir para la exportación. Así mismo se encontraban aquellos pequeños productores que no lograron entrar en este proceso, especialmente por la limitación en cuanto a la disposición de tierra para trabajar, aunque alguno de ellos refirieron que se organizaron para producir y de esta forma obtener algo, pues como lo narró un entrevistado, a las compañías le representaba mayores beneficios en cuanto más les producían ellos.

*"(...) a muchas personas les fue bien, porque en ese tiempo lograron hacer algo, así como le dije el precio esta fijo, además en ese tiempo esa empresa apoyaba, si uno decidía sembrar unas cincuenta cuerdas mejor para ellos" (E3)*

No obstante, del desarrollo económico que el auge de estos cultivos generó para las comunidades que se vieron involucradas también tuvo una serie de efectos para dichas comunidades, efectos visto desde diversas aristas en estudios e investigaciones realizados a lo largo de más de una década por instituciones académicas especialmente desde el Área de estudios de Campesinado de la Asociación para el Avance de las Ciencias Sociales (AVANCSO), en otros estudios se abordó el impacto ecológico, económico, social y cultural, que la introducción de dichos cultivos estaba generando en estas comunidades, así mismo se encuentran estudios de sobre el tema de otros centros de investigación incluida la Universidad de San Carlos con trabajos desde la Escuela de Historia y de la Facultad de Agronomía, ésta última en su mayor parte con el tratamiento específico de dicha ciencia.

En el caso de Patzicía este auge entre otros incidió en un proceso creciente de diferenciación social, ya que el desarrollo económico fue percibo por pocos y consecuentemente el desarrollo social y acceso a nuevas oportunidades -como la educación por citar un ejemplo- se concentro en el grupo que tenía contratos de

producción con las compañías agro exportadoras. Pero ese beneficio fue bastante corto, derivado de que las compañías que incentivaban los cultivos no tradicionales, estaban formadas con capital extranjero, por lo cual en el momento en que fueron suprimidos los convenios de subsidio a través de exenciones tributarias, estas emigraron hacia otros países, dejando en abandono a los pequeños productores del lugar.

Consecuentemente, después de haber abordado a manera de síntesis la dinámica agraria en la introducción de cultivos para la comercialización en la comunidad de Patzicía, en el siguiente capítulo se hará el intento de captar de manera sincrónica la dinámica agrícola en Patzicía por medio del análisis de resultados de la encuesta. Así mismo partiendo de esta encuesta, se abordará posteriormente de manera diacrónica por medio de entrevistas, las estrategias que los pequeños agricultores o de subsistencia utilizan para lograr mantener su actividad socio-productiva, en vista de que ellos por diversas razones se han visto excluidos de procesos de desarrollo al interior de su localidad.

## CAPÍTULO II

### RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN

#### 2.1 Resultados de la Encuesta

##### 2.1.1 Características generales

De acuerdo a los datos del Censo Nacional del año 1994 del Instituto Nacional de Estadística, la Población Económicamente Activa -PEA- del municipio de Patzicía lo constituye un total de 3,744 agricultores, lo que representa un 81% de esa población (4,622), no obstante, la dinámica propia de las actividades agrícolas donde la mano de obra se incorpora de manera temprana y es expulsada de manera tardía, sugiere que este indicador formal podría ser mayor, sin embargo ante la ausencia de otro indicador se toma éste como referencia.

Como elemento adicional, se debe de considerar que la información obtenida sobre los agricultores, no hace referencia sobre la distinción entre un agricultor productor independiente, un agricultor asalariado o un agricultor con características mixtas, es decir, una persona que pueda poseer cierta cantidad de tierra en propiedad, o arrendada y que a la vez, realice actividades de un agricultor asalariado. También, debe de ser motivo de discusión, cuando un pequeño productor, debido a las necesidades económicas, migra hacia otros lugares para obtener financiamiento para las próximas cosechas. En consecuencia la encuesta se dirigió a cincuenta agricultores, obteniéndose la información sobre las características del 2% de los agricultores de dicha localidad.

##### 2.1.2 Características sociodemográficas

La mayoría de los agricultores del municipio de Patzicía son indígenas, del grupo étnico Kaqchikel<sup>29</sup>, la edad media del agricultor patziciense es de 39 años,

---

<sup>29</sup> Datos comparativos evidencia que este grupo ha tendido a incrementar, pues en 1949 Hernández de León hablaba de una población de más de 5,000 habitantes, de los que una mitad eran ladinos y la otra indígenas (Adams op. cit. pag. 355-356), mientras que de acuerdo al Censo de 1994 los ladinos representaban el 10% de esta población.

el nivel de escolaridad es bajo, un promedio de cinco años para el 58.4% de los agricultores que tienen algún grado de escolaridad, mientras que el 41.3% restantes no tienen ningún grado de escolaridad, lo que representa cerca de la mitad de la población encuestada, cifra que se aproxima al promedio nacional de analfabetismo.

El promedio de miembros en el hogar de los agricultores patzicienses es de siete personas, sin embargo es necesario destacar que en varios casos el número de miembros en el hogar superan a las diez personas, lo cual es una característica propia de la población rural. Por otro lado la contribución de los miembros del hogar en las tareas agrícolas, es de dos miembros en promedio, este dato es relativamente bajo si se tiene en consideración el tamaño de los hogares, sin embargo parte de la explicación a esto es que la mayoría hace referencia a aquellos miembros que participan de manera más permanente, mientras que tareas esporádicas o fáciles -de acuerdo a su percepción- no se toman en consideración, y con ello se minimiza la contribución de la mano de obra femenina y la infantil, sin embargo hay agricultores para quienes la contribución de este tipo de mano de obra es importante en cualquier momento.

De este conjunto, el 50% de los productores sujetos de la encuesta indicó que recibe apoyo de su cónyuge o de sus hijas, de igual manera la participación de la mano de obra infantil fue considerada por un 20%. Por tal razón, las mujeres combinan sus tareas en el hogar o fuera de él con las tareas agrícolas, mientras que los niños -para este caso se refiere a menores de 10 años-, combinan su tiempo entre asistir a la escuela -para los que asisten- y las tareas agrícolas. (ver cuadro: Uso del factor trabajo)

### 2.1.3 Actividad e ingresos

La actividad agrícola es la ocupación principal de los productores patzicienses sujetos de la encuesta. En los casos estudiados todos se dedican a la actividad primaria de la economía. Los agricultores no tienen alternativa de trabajo, es

decir, al margen de la actividad agrícola-productiva, a pesar de que el 66% de los encuestados no han logrado mejorar su situación integral con la actividad agrícola. Conforme lo confirman los datos sobre acumulación, solamente el 34% de los casos ha logrado acumular algo -adquirir algún bien- durante el tiempo que tienen de estar trabajando como agricultores. Por otro lado los hogares no tienen algún ingreso adicional, como remesas del exterior, por citar algún ejemplo; sus ingresos devienen de la actividad agrícola y de la contribución de los miembros del hogar a la misma.

El trabajo en la agricultura mediante cultivos destinados para la venta, se combina con la producción de cultivos tradicionales -maíz y frijol-. Según los datos arrojados en la encuesta, el 70% de los agricultores destinan estos cultivos para el autoconsumo, mientras que el 30% restante, además del autoconsumo destina parte de esta producción para la venta. Esta opción de generar más ingresos para la economía familiar lo permite la disposición de una mayor cantidad de tierra para cultivar, lo que indica que la actividad llamada tradicionalmente de "subsistencia" -cultivo del maíz y frijol- no es solo relevante desde el punto de vista socio-cultural, sino también económica.

En vista de que los ingresos que genera la venta de una parte de la producción de cultivos no tradicionales no son altamente significativos y por otro lado estos agricultores no poseen ingresos fuera de la actividad primaria de la economía, las familias dependen de forma exclusiva de los ingresos que les genera la venta de esos cultivos, y como se ha indicado se refiere a las verduras y hortalizas que ellos destinan para la venta.

El dato sobre los ingresos, se refiere al ciclo productivo de marzo a junio 2001<sup>30</sup>, al respecto hay que tomar en consideración que por el tipo de técnica aplicada -encuesta-, solamente se puede determinar un momento específico, no

---

<sup>30</sup> En la actividad agrícola patziense se pueden identificar por lo general tres ciclos productivos anuales -aunque dependiendo del tipo de cultivo el ciclo productivo corto abarcaría dos meses-, el primero de marzo-junio, el segundo de julio-octubre y el último de noviembre-febrero. -información proporcionada por los agricultores en las entrevistas-

obstante, a pesar del corto tiempo que se analiza, se ha logrado identificar que la dinámica propia de esta localidad los resultados económicos de cada ciclo productivo son determinantes en cuanto permiten dar continuidad a la actividad económica productiva, de esta manera a pesar que el ingreso es un dato eminentemente cuantitativo el mismo engloba una serie de aspectos de orden cualitativo, es decir para este ciclo productivo como para otros, el ingreso familiar depende entre otros de: La cantidad de tierra que se dispone, la forma de tenencia -un propietario tendrá mayores ventajas que un arrendatario-, el tipo de cultivo y la forma de distribución -directa o indirecta-.

El ingreso es una variable que se construye a partir de un estimado de los costos -ver apéndice: boleta de encuesta-, más las ganancias para quines así lo indicaron, de esta forma se determinó que solo el 24% indicó haber obtenido ganancias, mientras que el 41% informó haber recuperado los costos de inversión, y el resto que se refiere al 35% de los agricultores manifestó haber obtenido pérdidas.

Sin embargo, el hecho de que algunos hayan obtenido ganancias no es un indicador de que la actividad productiva sea rentable, pues un porcentaje muy reducido obtuvo ganancias que sobrepasan el 30% de nivel de rentabilidad, lo cual es comprensible si se tiene en cuenta que a nivel general las actividades agrícolas para pequeños productores no son rentables, contrario a lo que sucede en esta rama como los grandes productores que concentran y explotan productiva y económicamente grandes extensiones de tierra, o con otros ramas de la economía donde mínimamente se obtiene como ganancia el 100% del valor del producto.

De acuerdo con cifras del Banco de Guatemala (BANGUAT)<sup>31</sup>, el promedio de rentabilidad para los productos de la región central (incluye al departamento de Chimaltenango) es del 30%, con la excepción de cultivos cuya

---

<sup>31</sup> "Costos de producción temporada 1999-2000" Departamento de Estadísticas Económicas. Sección de Cuentas Nacionales. Enero 2000

medida de venta no es la unidad, tal es el caso de cultivos como el ejote.<sup>32</sup> No obstante, la rentabilidad puede variar para cada agricultor, dependiendo del grado de tecnología aplicado, la extensión del área cultivada y la ubicación geográfica de las tierras.

Del total de agricultores sujetos de la encuesta, solamente el 24% reportaron ganancia según la información obtenida. Dicha ganancia se ha calificado como una "rentabilidad aceptable" cuando no llega al 30% y como "buena" en los casos que supera el promedio consignado por el BANGUAT para la región central del país.<sup>33</sup>

Cuadro No. 1  
Rentabilidad de pequeños productores

Dimensiones	Porcentaje	Promedio*
Pérdidas	35%	3,260.00
Recuperó los costos	41%	-
Excedentes o ganancias	24%	3,300.00
Total	100%	
Rentabilidad	24%	-

\* en quetzales

Elaborado con base en datos de la Encuesta/08-2001

La razón principal por la que hubo pérdidas fue atribuida a factores relacionados con el mercado, sobre todo el de precios -la baja de precios para los productos primarios-, debido a la falta de compradores y en algunos casos al traslado de las ventas al por mayor de la Terminal en la zona cuatro de la ciudad capital, a la Central de Mayoreo -CENMA, ubicada en Villa Lobos-, que se produjo durante los primeros meses del año 2001. Otros atribuyen las pérdidas a factores climatológicos. Con relación a este último aspecto, durante la época de verano algunos cultivos se pierden por la escasez de agua, ya que al

<sup>32</sup> Cultivos de esta naturaleza logran alcanzar niveles de rentabilidad más altos

<sup>33</sup> El criterio de rentabilidad se readapto en el análisis a datos agregados, debido a que no se tienen los mismos especificados por productos cultivados por cada productor.

no contar con un acceso a fuentes de agua -ríos, pozos, etc. -, o una tecnología adecuada, hace que muchos pierdan su producción, cuando los productos presentan este tipo de problemas se dejan en el terreno y se destruyen para que sirva para abonar el mismo.

## 2.1.4 Control de la tierra

### 2.1.4.1 Forma y extensión de la tenencia de la tierra

La tenencia de la tierra hace referencia la forma en que los productores directos reciben la tierra que trabajan, en el caso de Patzicía las dos formas principales de tenencia de la tierra son la propiedad y el arrendamiento, no obstante aunque en una proporción no significativa se encuentran una modalidad del arrendamiento pero que difiere en cuanto a la forma de pago, debido a que este se hace por medio de trabajo en igual cantidad de tierra a la recibida, en la tierra del propietario de las mismas, a esta modalidad se le conoce como forma cedida.

Por otro lado también existen formas mixtas de tenencia de la tierra, de ellos que se encuentren propietarios-arrendatarios o arrendatarios-propietarios, la diferencia la hace la modalidad bajo la cual se trabaja mayor cantidad de tierra, así mismo también están aquellos agricultores que solamente trabajan la tierra que les pertenece y finalmente aquellos que son únicamente arrendatarios.

Tomando en consideración la principal forma de tenencia -mayor cantidad de cuerdas trabajadas- se encuentra que un 54% de los pequeños agricultores tienen como forma principal de tenencia de la tierra, en propiedad (27 casos), mientras que un 46% la tienen bajo la figura del arrendamiento. La propiedad, por el número de cuerdas es, no obstante la forma de tenencia predominante de los productores patzicienses. Otras formas de menor relevancia con relación a la tenencia de la tierra se ubican bajo los conceptos: cedida y compartida.

**Cuadro No. 2**  
**Principales formas de tenencia de la tierra en Patzicía**

Forma de tenencia	Forma principal			Forma Secundaria		
	No.		Cuerdas*	No.		Cuerdas
Propiedad	27	54%	08	07	14%	02
Arrendada	23	46%	04	14	28%	04
No tiene	—	—	—	29	58%	—
Total	50	100%	—	50	100%	—

\* cuando la forma de tenencia es la propiedad en promedio se alcanza tal número de cuerdas  
Elaborado con base en datos de la Encuesta/08-2001

En el Altiplano guatemalteco la medida de la tierra es la cuerda. En esta medida colonial, seis cuerdas de tierra es el equivalente a una manzana, por otro lado en esta región de tradición minifundista<sup>34</sup>, la concentración de la tierra no ha sido tan alta si se le compara con otras regiones del país, no obstante al interior de Patzicía se presentan diferencias significativas en cuanto al total de tierra a las que se ha accedido<sup>35</sup>, los grandes productores tienen acceso a un promedio mayor de 20 cuerdas, sin embargo entre los pequeños agricultores se encuentra que solo quienes son propietarios controlan 8 cuerdas, en contraste con el grupo de los que solo arriendan y que en promedio ascienden a 4 cuerdas.

Del total de tierra a la que se tiene acceso para los cultivos, los agricultores encuestados manifestaron que aproximadamente un 35% de la tierra que tienen la dedican para el cultivo de los productos tradicionales - maíz y frijol-, lo cual indica que en al total de tierra accedida la que se destina a la producción tradicional es sumamente importante.

<sup>34</sup> El Censo Agropecuario de 1979, colocaba a Patzicía entre las regiones en que el minifundio ocupaba entre el 40 y 60% de la superficie de la tierra. -Ver anexo de mapa sobre el minifundio-

<sup>35</sup> Se refiere solo a la tierra que se trabaja, excluyendo la tierra en propiedad en aquellos casos que las mismas no son utilizadas, sin embargo éstas no se refieren a tierras ociosas sino a tierras con bosque o aquellas cuya topografía -pendientes muy inclinadas- dificulta la explotación de la misma.

**Cuadro No. 3**  
**Formas combinadas de tenencia de la tierra**

	Casos	Porcentaje	Promedio de cuerdas*
Propietarios-Arrendatarios	14	28%	15
Arrendatarios- Propietarios	07	14%	05
Solo propietarios	13	26%	09
Solo arrendatarios	16	32%	06
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>100%</b>	

\* total tierras trabajadas en cualquiera de sus formas de tenencia

Elaborado con base en datos de la Encuesta/08-2001

En el caso de tenencia de la tierra, se pudo observar que el mayor número de pequeños productores agrícolas, son quienes tienen en arrendamiento la tierra -32%- y los que se encuentran en situación polarizada, son quienes tienen la calidad de Arrendatarios - propietarios, con un promedio de 5 cuerdas de tierra para el trabajo. La diferencia existente entre propietarios - arrendatarios y Arrendatarios - propietarios, estriba en que los primeros tienen en propiedad una o dos cuerdas y 2, 3, ó 4 cuerdas arrendadas, mientras que los segundos, la situación es inversa.

Respecto a los productores que tienen tierra cedida (7 casos) esta suele ser su forma principal de tenencia de la tierra. Solamente en un caso nos encontramos que la cesión es la segunda forma de tenencia conforme al número de cuerdas en posesión. La cesión suele ser de padres (suegros) a hijos o hijas en una especie de "herencia" anticipada a cambio de "servicios" - trabajo en cuerdas de los padres-.

**Cuadro No. 4**  
**Extensión total de tenencia de tierra por productor\***

Manzanas	Casos	%
□ 1 manzana	19	38%
Entre 1 y □ 2	20	40%
Entre 2 y □ 3	05	10%
Entre 3 y □ 4	01	02%
Entre 4 y □ 5	01	02%
Entre 5 y más	04	08%
Total	50	100%

\* Incluye todas las formas de tenencia.

Elaborado con base en datos de la Encuesta/08-2001

### 2.1.5 Factor trabajo

En términos generales, la trayectoria de la actividad agrícola-mercantil en Patzicía a pesar de que relativamente no es reciente, la explotación del suelo no ha alcanzado altos niveles de mecanización y tecnología -aún entre quienes tienen capacidad para hacer tales inversiones-, de esta forma la fuerza de trabajo sigue siendo un aspecto clave para dicha esta comunidad, bien sea esta a través de mano de obra asalariada o trabajo familiar no remunerado.

Sobre el universo de los agricultores encuestados, se logró determinar que la mayoría trabajan por cuenta propia, sin embargo varios de ellos tuvieron la experiencia de trabajar en el pasado en las empresas agro exportadoras que operaron en la región.

Los agricultores se auxilian para el trabajo, de mano de obra familiar no remunerada o bien de mano de obra contratada. Al respecto en el ciclo productivo analizado el 52% de agricultores no contrató mano de obra, mientras que el 48% restante sí; cabe mencionar que quienes contratan mano de obra no siempre lo hacen para todo el proceso productivo, es decir hay actividades como lo es la preparación del terreno para la siembra y la cosecha que demandan de este tipo de mano de obra.

**Cuadro No. 5**  
**Uso del factor trabajo (1)**

	Familiar no remunerado			Remunerado		
	%*	No. Trabajadores	%**	%*	No. Trabajadores	%**
Hombres	20%	14	19%	48%	79	87%
Mujeres	50%	38	51%	08%	12	13%
Niños (as)	20%	22	30%	—	—	—
No utilizó	10%	—	—	44%	—	—
Totales	100%	74	100%	100%	91	100%

(1) Referido al ciclo productivo marzo-junio 2001

\* Porcentaje de encuestados

\*\* Porcentaje de mano de obra

Elaborado con base en datos de la Encuesta/08-2001

Como se desprende del cuadro anterior, en términos absolutos en Patzicía, se utiliza más trabajo contratado que familiar. Asimismo se puede inferir que la contratación de mano de obra infantil esta ausente cuando la contratación es remunerada, no obstante que en el trabajo familiar, si participan en el proceso productivo al igual que las mujeres. Asimismo, cabe denotar la cuantificación de los pequeños productores que contratan mano de obra y que se aproxima al 50% de los mismos.

## 2.1.6 Factor Capital

### 2.1. 6.1 Utilización de abono químico

En la actualidad un 54% de los agricultores utilizan el abono químico para sus cultivos, derivado de que desconocen el abono orgánico, tanto su proceso de elaboración como las propiedades beneficiosas del mismo, otras razones del escaso o nulo uso de este tipo de abono hacen referencia a la falta de espacio para prepararlo o la falta de insumos necesarios para su preparación. Contrariamente el 46% restante complementa la fertilización del suelo con el

abono orgánico ya que consideran que les trae beneficios económicos y que a la vez, suele aumentarles la producción de los cultivos que realizan.

#### 21.6.2 Uso de maquinaria y tecnología

Como se ha indicado el trabajo agrícola en esta comunidad se basa más en la fuerza de trabajo -energía humana- que en uso de maquinaria. Los agricultores no tienen tecnificada su producción. El machete y el azadón y las propias manos en la siembra, cuidado y recolección, siguen siendo los instrumentos principales de trabajo de los productores patzicienses, solamente un 8% usan algún tipo de maquinaria para apoyarse en sus labores.

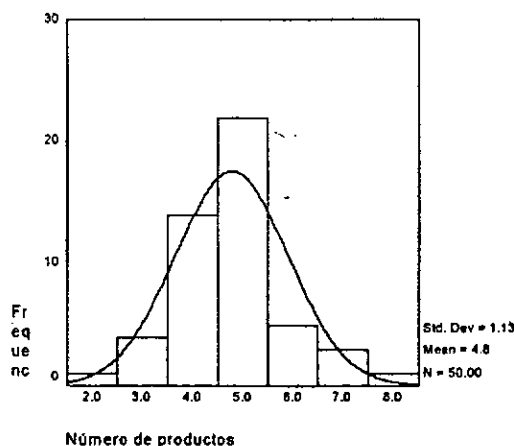
Con relación a los sistemas de riego, aprovechan el agua de lluvia y los diversos ramales propios de nacimientos de agua. Además el 96% de los pequeños productores informó que tampoco utilizan algún tipo de tecnología referida al riego de los plantíos. Únicamente en los casos en que se utiliza ésta se refiere al sistema de mini riego por dispersión y al sistema de invernaderos. La escasa tecnificación de la actividad productiva en esta comunidad en parte se explica por la poca capacidad de inversión en este tipo de bienes capitales, muy relacionado con ello se presenta el que los tipos de cultivos comúnmente sembrados no requieren de una mayor implementación de tecnología.

#### 21.6.3 Diversificación productiva

Los agricultores encuestados sembraron para las dos últimas cosechas al menos ocho cultivos aproximadamente, sin tomar en cuenta los cultivos tradicionales - maíz y frijol-, en orden alfabético estos cultivos son: arveja china, coliflor, ejote, güicoy, papa, remolacha, repollo, y zanahoria; sin embargo por observación e información brindada en las entrevistas se conoce que en Patzicía el número de cultivos puede ascender a aproximadamente 17, de esta forma se siembran además cultivos como: arveja dulce, brócoli, haba, rábano, suchini, tomate manzano, en buena medida estos cultivos fueron introducidos por las empresas

agro exportadoras que operaron en la región -Altiplano-, a finales de la década de los años ochenta y principio de los noventa<sup>36</sup>

Gráfica No. 1



Programa SPSS con base en datos de la Encuesta/08-2001

El promedio de cultivos que los agricultores siembran es de 5 cultivos, considerando los tradicionales del maíz y el frijol. Consecuentemente el promedio de los productos que los agricultores cultivan por cosecha, sin contar los tradicionales, es de 2. En la cosecha pasada el 24% de los agricultores cultivaron solo un producto, el 38% cultivaron dos productos, el 30% cultivaron tres, el restante 8% cultivó cuatro productos.

El repollo y la remolacha fueron los principales cultivos que se sembraron tanto en la pasada como en la presente cosecha, un poco más del 50% de los agricultores los eligieron y destinaron a dicho cultivos mayor proporción de tierra, como puede observarse en el cuadro siguiente.

<sup>36</sup> Todavía existen algunas de estas empresas, pero sin la dinámica con la que estuvieron durante la época en mención.

**Cuadro No. 6**  
**Cultivos principales y su extensión para la pasada y actual cosecha\***

	Cosecha pasada				Cosecha actual			
	Nº	%	Cda.	%	Nº	%	Cda.	%
Arveja china	04	08%	11	07%	04	08%	10.5	07%
Coliflor	02	04%	06	04%	01	02%	05	03%
Ejote	05	10%	11	07%	01	02%	03	02%
Güicoy	04	08%	08	05%	06	12%	10	07%
Papa	—	—	—	—	01	02%	06	04%
Remolacha	12	24%	32.5	21%	10	20%	21.5	14%
Repollo	13	26%	53	34%	21	42%	79	52%
Zanahoria	10	02%	34	22%	06	12%	16.5	11%
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>100%</b>	<b>155.5</b>	<b>100%</b>	<b>50</b>	<b>100%</b>	<b>151.5</b>	<b>100%</b>

\* Se determinó como cultivo principal para los agricultores que tienen más de un cultivo sembrado aquel al que le designan mayor cantidad tierra.  
 Elaborado con base en datos de la Encuesta/08-2001

En la cosecha actual -2001-, el 42% de los agricultores cultivó repollo, dedicando a dicho cultivo setenta y nueve cuerdas lo cual representa un 52% del total de tierra que ocupan como principal cultivo, mientras que la remolacha esta siendo cultivada por un 20% de los agricultores, destinándole veintiuna cuerdas o sea el 14% del total de cuerdas destinadas a los principales cultivos.

Por otro lado, al tomar en consideración el segundo cultivo o sea el cultivo que tiene destino menor proporción que el principal, se logró identificar que no hay cambio significativo con relación el tipo de cultivo que se consignó como principal, es decir se trata de los mismos cultivos en cuanto a que por ejemplo un agricultor que destinó mayor proporción de su tierra a la arveja china y en menor proporción al brócoli, mientras que otro lo puedo haber hecho a la inversa, de esta forma se encuentra que no hay mayor diversificación productiva en cuanto a tipo

cultivo, por otro lado cabe mencionar que un 20% de los agricultores encuestados siembran únicamente un cultivo.

Otro aspecto que este cruce de variables ha permitido analizar es el hecho de que no existe rotación de cultivos, debido a que en proporciones similares los mismos cultivos se sembraron en dos cosechas continuas.

**Cuadro No. 7**  
**Extensión de la tierra cultivada para maíz y frijol**

Cuerdas	No.	%
Ninguna	03	06%
de 1 a 2	24	48%
De 3 a 4	15	30%
De 5 a 6	06	12%
Más de 7	02	04%
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>100%</b>

Elaborado con base en datos de la Encuesta/08-2001

#### **2.1.6.4 Elección productiva**

En cuanto a las diversas razones para elegir el cultivo de algún producto, los agricultores han manifestado que la decisión se fundamenta con relación al mercado de precios. Es decir que toman como referencia el cultivo que tuvo el precio más alto en la anterior cosecha, entonces, ellos se dedican a su siembra. Lo anterior hace reflexionar en cuanto a que este grupo plantea una visión futurista y son quienes en suma, son los precursores de los cultivos no tradicionales, y que representan un 52% de los agricultores, mientras que posicionados en segundo lugar con un 28% se encuentran los agricultores que plantean que su siembra obedece a una función de tradición refiriendo esto como "siembro lo que estoy acostumbrado a sembrar". Por último representando un 20%, se encuentra el

grupo que expresó que la razón por la que eligen los productos a cultivar se deriva de su facilidad y poco costo para todo el proceso productivo.

En síntesis, como fruto de la lógica de desarrollo histórico -pasado colonial-, y la incorporación de más de cuarenta años a la actividad agrícola-mercantil, la realidad agraria en la comunidad de Patzicía en la actualidad se caracteriza por:

- Productores agrícolas con bajos niveles de escolaridad, cuyos hogares están integrados por varios miembros, aspecto que podría influir positivamente en la disposición de mano de obra que por tradición no es remunerada.
- Una alta presión sobre la tierra por la tradición minifundista de la zona, en este sentido a pesar de que existen diferencias al interior de esta comunidad en cuanto a la cantidad de tierra a la que se tiene acceso, la concentración de la tierra en comparación con otras zonas no es tan alta. Derivado de la poca tierra que se explota para la actividad agrícola, se obtienen bajos ingresos, fruto del bajo rendimiento de la tierra, y poca diversificación productiva.
- Un escaso nivel de tecnología y uso de maquinaria en la actividad agrícola ya que la base del trabajo se encuentra integrada por el empleo de mano de obra remunerada y mano de obra familiar -energía humana-.
- Inexistencia en la diversificación de mercado. Los productores en su mayoría venden la producción al mercado de la ciudad, saturando el mismo al producir cultivos similares lo cual también incide en los precios, limitando las posibilidades de obtener ganancias y a su vez mejorar los ingresos económicos.
- Como un elemento adicional la situación agraria de esta comunidad se ve afectada también por la crisis económica nacional, derivado de las políticas gubernamentales que han generado incertidumbre en la inversión, lo cual se refleja en un aumento de precios en los insumos agrícolas, así como escasez de mano de obra directa.

## 2.2 Resultados de las Entrevistas

### 2.2.1 Pequeños productores y estrategias de subsistencia

Interesa indagar en el presente apartado de una manera más específica las estrategias que los pequeños productores de Patzcía han utilizado para la subsistir en la actividad socio productiva, considerando para ello que este grupo de agricultores es el resultado de un largo proceso de inserción a la agricultura comercial, que condicionados por una estructura agraria adversa, se ven obligados a adoptar mecanismos de subsistencia que les pueda garantizar en alguna medida el flujo de bienes, y requerimientos mínimos como la alimentación, y la vivienda.

En principio en vista de la importancia de las estrategias de sobre vivencia para este grupo de agricultores, especialistas de la temática indican que dichas acciones se refieren a "(...) aquellos comportamientos de los agentes sociales de una sociedad dada que estando condicionados por su posición social se relacionan con la constitución y mantenimiento de sus unidades familiares en el seno de las cuales pueden asegurar su reproducción biológica, preservar la vida y desarrollar todas aquellas prácticas, económicas y no económicas, indispensables para la optimización de las condiciones materiales y no materiales de existencia de la unidad y de cada uno de los miembros"<sup>37</sup>

La familia de los pequeños productores agrícolas es simultáneamente una unidad económico-productiva y unidad reproductiva dentro de un mismo espacio, las estrategias o actividades productivas están orientadas al mercado de productos o de trabajo y regidas por las leyes del mercado; las reproductivas, a la reproducción del ciclo generacional y sometidas a la costumbre. Algunos de los rasgos más importantes de los agricultores de subsistencia en cuanto a aspectos sociodemográficos son: 1) bajos niveles de escolaridad, 2) familia numerosa, 3) Trabajo encargado al sector infantil 4) condiciones de vida precarias y en consecuencia en condiciones de insalubridad, así mismo en cuanto a su actividad

---

<sup>37</sup> Allub, Leopoldo y Laura Guzmán. "Las estrategias de sobrevivencia de los pequeños productores rurales" Revista Estudios Sociológicos del Colegio de México No. 52 enero-abril 2000.

económica presenta los siguientes rasgos: 1) minifundistas, 2) estrechamente relacionado con lo anterior, tienen limitación del acceso a la tierra, 3) utilización predominante de mano de obra familiar, 4) baja proporción de capital fijo, esto significa una escasa o nula mecanización e incorporación de tecnología, 5) limitación de acceso al crédito, 6) como resultado de estas condiciones, presentan escasa diversificación productiva, bajos niveles de rendimiento -producción, y un bajo volumen de participación en el mercado de la venta de su producción.

En el caso de los pequeños agricultores entrevistados, se encuentra que todos son originarios de Patzicía, descendientes de familias que dedicaron su vida a la agricultura, trasladando a sus hijos la cultura del cultivo del maíz y el frijol.

Con excepción del agricultor entrevistado más joven -25 años-, todos los demás tienen hijos que en la mayoría de los casos se refieren a niños y adolescentes. Sus expectativas familiares coinciden en que desean que sus hijos estudien, algunos de ellos porque ven en la educación una opción de salida hacia otras actividades, otros la ven como segunda opción es decir la crisis de la agricultura no les permite atenerse solo a ella.

La información anterior refleja en principio la heterogeneidad de este grupo y en este sentido aunque presentan rasgos similares no se puede asumir que como categoría de análisis entre los agricultores de subsistencia haya homogeneidad, por otro lado los entrevistados coinciden en que es preocupación para ellos, el poder asegurar que sus hijos tengan tierra para cultivar, en otros casos además de ello es preocupación el que sus hijos puedan tener un techo para vivir.

### 2.2.2 Acceso a la tierra

Las tierras en la región del altiplano guatemalteco (altiplano occidental, los Cuchumatanes, altiplano central, altiplano oriental y los parcelamientos ubicados en el litoral del pacífico), como fruto del desenvolvimiento histórico, se ha caracterizado por una alta presión sobre el minifundio, así mismo como parte de esa lógica de desarrollo histórico las tierras en estas regiones presentan condiciones

adversas para la explotación de éstas las mismas para actividades económico productivas, esto es las tierras se ubican en regiones escarpadas, laderas montañosas y suelos no fértiles, así mismo carecen de vías de comunicación o estas se localizan lejos de aquellas.

Sin embargo la región del Altiplano Central, de la cual forma parte Patzicía, goza de algunas ventajas con relación a las demás, tiene una localización privilegiada es decir se encuentra a poco tiempo de la Ciudad de Guatemala que es el punto que concentra la mayor demanda de la producción ya sea para consumo local o como punto de distribución, muy relacionado con lo anterior esta cercanía le permite tener vías de acceso o comunicación (Carretera Interamericana); así mismo estas tierras son consideradas todavía como tierras fértiles, al respecto habría que añadir que las mismas han estado expuestas al abuso en el uso de químicos, especialmente a partir del auge que tuvieron los Cultivos No Tradicionales, consecuentemente a la pérdida de humedad de las tierras, y la pérdida del suelo por erosión, en este sentido a pesar de que estos trastornos no han generado una severa crisis en la actividad productiva, el ideal de que el Altiplano Central es una "valle fértil" debe ser reconsiderado.

La década del cuarenta del siglo recién terminado es un referente importante en cuanto a la lucha por el acceso a la tierra para la comunidad de Patzicía. Una sangrienta lucha con un saldo de entre 400 y 900 indígenas y alrededor de 14 ladinos<sup>38</sup> dio como resultado una relativa distribución de la tierra, y aunque en términos generales dicho conflicto no surgió estrictamente a raíz de este aspecto agrario, sino por aspectos que pasan por falta de espacios de participación político-social, sin embargo aspectos como el trabajo forzado y la usurpación de tierras por parte de los ladinos detonaron con el estallido social en mención.

Las condiciones para acceder a la tierra para la población actual, después de tres o talvez cuatro generaciones desde ese lamentable acontecimiento han

---

<sup>38</sup> Adams, Richard. Op. Cit p. 386

cambiado drásticamente, esta relativamente distribución de la tierra permitió que cada familia patzicense pudiera acceder a por lo menos dos cuerdas de tierra, sin embargo ante la presión por el crecimiento demográfico no es significativa en términos de que una familia pueda subsistir con lo que estas dos cuerdas le generan -maíz y frijol-, y menos aún generar de ella una actividad económico-productiva.

En este sentido el acceso a la tierra por herencia para los agricultores entrevistados no es significativa, al respecto se refirieron así:

*"solo tenían -sus padres- dos cuerdas para sembrar la milpa y éramos ocho hermanos" (E1)*

*"(...) no tenía tierra -el padre-, lo único que tenía era un pedacito de sitio pero el caso era que éramos siete hermanos y lo tuvimos que vender para tener un poquito de dinero (...)" (E2)*

Sin embargo aún con el esfuerzo que en el pasado hicieron algunos para adquirir tierra, pues a pesar de que había disponibilidad de las mismas, los precios eran elevados, al respecto resulta muy clara la explicación que este entrevistado brindó:

*"(...) mi papá tenía diez cuerdas y mi mamá otras diez, pero como éramos ocho hijos nos tocó como una cuerda y media a cada uno" la forma en que sus padres lograron adquirir esta tierra la narra así "costaba menos pero no se conseguía dinero (...) mis papas lo que hacían por ejemplo era no como ahora, comprarse una Pepsi, no comprar carne o algo así, ellos no compraban (...) se limitaban bastante solo se alimentaban con hierbas, y así dicen ellos que fue como ahorraron un poco de dinero para comprar terrenos para sus hijos (...) eso me lo ha contado mi mamá porque ella vive todavía (...) ahora ya es diferente el tiempo porque nosotros vamos a la capital a vender nuestro producto, entonces conseguimos dinero y en cualquier rato se nos antoja comprar una Pepsi y lo compramos (...) -su mamá- (...) nos regaña que porque hacemos eso porque dice que el dinero no queda guardado, pero el tiempo es diferente ahora se trae uno unos doscientos a quinientos quetzales, entonces allí ya puede uno salir de la Pepsi unos cinco quetzales y con eso no gasta bastante" (E9)*

La incorporación de la comunidad a una agricultura comercial -combinada con la de subsistencia- también tuvo sus efectos sobre el valor de los recursos productivos, en este sentido en la actualidad el acceso a la tierra en propiedad resulta difícil, porque no hay disponibilidad de las mismas, la tierra cultivable en su totalidad esta siendo utilizada, así mismo dentro de una economía agrícola la tierra como mercancía esta expuesta a la oferta y la demanda, sin embargo para

este caso donde lo que existe es una alta presión de parte de la demanda el valor de la tierra se torna elevado.

*"(...) antes era más fácil comprar tierras, eran más baratas, las personas lograban eso porque eran pocas las que vendían hortalizas y lograban el precio (...) ahora es difícil que vendan tierras casi todas están cultivadas, las arriendan o cultivan (...) eso es la necesidad, el deseo que tenemos todos, algún día tener nuestro propio terreno, alquilando se cansa uno y ya no se puede, -refiriéndose a los costos y el mercado-" ve difícil poder reunir el dinero necesario y que alguien desee vender, pues considera que "las personas que venden son las que tienen poco y que se vean en la necesidad por algún atraso -préstamo- y por ello venden sus terrenos"(E1)*

*"(...) en el caso de aquí no es tan fácil porque el precio de los terrenos se ha elevado y hay poco y habemos muchos (...) lo que digo yo es que talvez se podría hacer algo con la agricultura si los precios de las verduras estuvieran altos, aunque no tampoco muy alto porque sino se friega el consumidor, sino que estuviera nivelado (...) todas las cosas se han elevado, por lo menos en las tiendas agrícolas venden todo muy carito, entonces al pensar en sembrar desde luego se prepara el terreno, se compra semillas, se compra fertilizantes, se compra veneno y entonces uno gasta en eso y eso es un riesgo para uno porque ya después a veces la siembra no da (...) entonces al comprar habría donde comprar y quien vender -porque a veces las personas venden sus cuerdas de terreno- pero lo que pasa es el dinero, porque también hay necesidades en la casa (...) aunque no mucho porque con cosas sencillas nos pasamos la vida pero también requieren sus centavitos" (E2)*

No obstante, a pesar de todo ese proceso de transformación económica que esta comunidad ha experimentado a lo largo de más de cuatro décadas, el acceso a la tierra para el pequeño productor siempre ha sido una problemática, al respecto se refiere esta analogía.

*"(...) yo pienso que es igual, porque antes se ganaba poco, era barato el terreno pero también así era para ganar, hoy también así, ganando algo doble digamos ahorita están ganando a treinta quetzales el día, pero lo malo es que también las cosas son así de caras, total de que son igual" (E8)*

La forma en que este grupo de agricultores ha accedido a la tierra es: en herencia / propiedad, arrendamiento y existen dos casos en los cuales la forma en que acceden es en "pago por servicio", para ambos casos se refiere a que les dan cierta cantidad de tierra para que trabajen lo propio y en pago deben trabajar igual cantidad de tierra para el dueño de la misma. La cantidad de tierra -cuerdas- que trabajan varía. Los que tienen solo en propiedad, la cantidad va desde dos a un máximo de seis cuerdas, mientras que aquellos menos favorecidos pues la tierra

que trabajan no les pertenece sino que la arriendan, trabajan alrededor de cuatro cuerdas, así mismo se presentaron dos casos en los cuales el trabajo es el medio de pago por la tierra recibida, en este caso han recibido de tres a cinco cuerdas, por lo que habría que sumarle igual cantidad de cuerdas para obtener el total de tierras que trabajan.

El arrendamiento, se ha constituido en una opción para los pequeños agricultores, en Patzicía el valor de una cuerda en arrendamiento por año es de Q500.00, se hace un contrato verbal, el agricultor paga el valor en el mes de enero de cada año para hacer uso de este recurso durante el resto del año, se logro identificar que las personas que dan en arrendamiento a los pequeños agricultores, no poseen gran cantidad de tierra, sino que son aquellos que poseen un poco más del promedio -seis- de cuerdas en este lugar, que arriendan sus propiedades al no poder invertir para trabajar en ellas, no obstante también hay grandes propietarios que dan tierras para arrendar, especialmente aquellos que se dedican a sembrar cultivos que requieren un uso más intensivo que extensivo de la tierra.

La experiencia de estos agricultores con relación a la modalidad del arrendamiento la refirieron así:

*"(...) alquilo a cualquier persona que tenga necesidad, por allí empieza a decir a los compañeros que tiene terreno arrendado y uno lo oye y si tiene pisto entonces lo agarra (...) no se arrienda por mucho tiempo uno o dos años y luego lo deja uno (...) entre nosotros nos damos la noticia cuando hay terrenos disponibles (...) cómo en junio o julio se empieza a buscar (...) hay unos dueños que de un momento a otro dicen que se deje el terreno y otros que le hablan a uno para ver si puede agarrar el terreno para el siguiente año"(E7)*

En suma, conocida la limitación que estos agricultores han tenido en cuanto a acceder al recurso tierra, se torna importante el poder dar respuesta a la pregunta sobre ¿Cómo, a pesar de esa limitante ha logrado el pequeño agricultor subsistir en medio de condiciones agrarias que le son adversas?, ¿Qué estrategias ha venido utilizando? y ¿Qué perspectiva tiene hacia el futuro?.

La agricultura de subsistencia, como se ha indicado lleva implícita la producción insuficiente para la subsistencia, bajos rendimientos de la tierra y

modos de vida y sus secuelas, por otro lado para este tipo de agricultor le es indispensable tomar acciones en función de optimizar las condiciones materiales y no materiales de su existencia, al respecto a continuación se abordarán algunas de las estrategias que utiliza para asegurar tal cometido.

### 2.2.3 El trabajo

Para el pequeño productor agrícola la fuerza de trabajo es el único recurso que posee en abundancia, la magnitud de la fuerza de trabajo disponible depende de la composición del grupo familiar, que a su vez constituye un recurso fijo: está presente todo el año y no se puede prescindir de él, algunos de los elementos observables en las estrategias productivas que estudiosos de la materia<sup>39</sup> indican hacen referencia a: las formas de obtención de ingresos, el uso del tiempo, la organización y división interna del trabajo familiar, las estrategias demográficas (fecundidad y migración) y las estrategias sociales, estrategias de cooperación y reciprocidad con otras unidades familiares de características similares.

La vida de los agricultores entrevistados ha transcurrido entre el trabajo agrícola, en principio con la incorporación a temprana edad a través de la enseñanza del padre, esta ayuda a la economía familiar se extiende paulatinamente con el trabajo asalariado como jornalero, esto como se ha indicado obedeciendo a la lógica de subsistencia.

Así mismo, la mayoría de ellos indicó haber iniciado la siembra de productos para la venta por la necesidad, esto principalmente conforme empezaron a tener responsabilidad en sus nuevos hogares, unos con el apoyo de sus padres, otros haciendo préstamos, lograron iniciar, trabajando como jornaleros conocieron los productos que cultivan vieron sus ventajas y se dieron a la tarea de empezar a cultivarlos de manera independiente, desde ese tiempo hasta la fecha con excepción de dos agricultores que se dedican a otras actividades como complemento, los entrevistados han venido combinando el trabajo propio con el de

---

<sup>39</sup> Allub y Guzmán, Op.Cit. p. 128

jornalero, es la única forma en que económicamente logran cubrir los costos de producción de sus cultivos y paralelamente sostener los gastos en el hogar. El trabajo como jornaleros es importante para ellos.

*"(...) bueno yo soy uno que busca trabajo, no importa lo que sea, por ejemplo, he trabajado de ayudante de albañil, o ha vender, donde yo vivo hay una tienda agrícola y le ayudo al señor a vender (...) con Don Andrés, él me dijo ayer, que le ayudará hoy, y también el viernes (...) ya conozco algunas personas que siempre les he ayudado y ellos también a veces que me buscan, ofreciéndome trabajo" (E1)*

*"(...) si, he trabajado desde hace como quince años, hasta hoy sigo trabajando porque cuando termino mi trabajo, voy de jornalero (...) con un señor llamado Antonio (...) yo voy con él cuando no tengo trabajo y me da trabajo (...) voy cada semana o cada tres días" (E5)*

Las tareas agrícolas demandan de atención permanente, las tareas básicas para los cultivos comúnmente sembrados en Patzicía son: la preparación del terreno, el surcado, la siembra, limpiezas, continuando con la fertilización y los controles fitosanitarios, riegos, y luego viene la cosecha; las tareas finalizan con la preparación -lavado y clasificación- de los cultivos listos para la distribución.

Sin embargo, pueden presentarse una serie de tareas más que dependen del tipo de cultivo que se siembra, o de las técnicas utilizadas. Con relación al tipo de siembra, cultivos como la arveja china requieren de una atención especial, como la colocación de guías -estacas-, unidas con hilos o pita para lograr el crecimiento adecuado de la planta; así mismo, cultivos como el repollo -el producto más sembrado en Patzicía-, requieren de una especie de "presiembrado" que consiste en sembrar sobre tabloncillos, cuando retoña la semilla se trasplanta al terreno. Esta técnica permite un mayor control sobre la semilla para evitar que esta sea atacada por alguna plaga, este proceso lo realizan los productores cuando disponen de espacio en sus casas, sin embargo la mayoría de agricultores adquieren estos plantíos en lugares de la misma localidad que de manera exclusiva se dedican a su cultivo-venta.

Esta somera aproximación a las tareas que el productor-agricultor realiza, dan cuenta de la atención permanente que esta actividad requiere, en este sentido

el factor tiempo adquiere una dimensión que es difícil de valorar en términos económicos<sup>40</sup>.

El uso del tiempo, esta estrategia es permite maximizar el recurso para lograr combinar el trabajo propio y el ajeno, tiene relación con la siembra por "etapas" donde cantidad de cuerdas es la que determina la dinámica, esto permite ir realizando tareas propias de la actividad agrícola en tiempos diferentes, de esta forma las tareas que requieren más tiempo como lo es la preparación del terreno para la siembra, la siembra propiamente, y la cosecha puedan realizarse en el menor tiempo posible por la extensión que se ha destinado.

*"(...) siembro cinco cuerdas, en marzo voy sembrando la primera etapa, ya en abril voy cubriendo todo, ya voy por cinco cuerdas, después de la cosecha voy sembrando otra vez en julio - agosto (...) luego esperamos la cosecha y sembramos hasta el otro año (...) solo sacamos dos cosechas a veces los terrenos no agarran humedad y no se puede sembrar en enero (...) recojo esta cosecha a principios de noviembre (...) siembro hasta en abril nuevamente hasta que uno mira que ya se va acercando el agua" (E3)*

En el número de siembras que realizan al año varía, en ello influye factores de orden natural.

*"(...) aquí se da nada más para dos cosechas al año (...) la otra parte del año el tiempo no lo permite, porque aquí por ejemplo cae hielo y quema la tierra y también se llega a secar en el verano" (E6)*

*"(...) solo tres veces siembro al año, siembro -en- el mes de marzo, saco cosecha -en- el mes de julio, luego en agosto hasta noviembre, los otros meses no siembro por el frío de fin de año y por el verano después, el único que daría un poco es el repollo porque aguanta un poco con el hielo por eso se siembra un poquito más temprano todos los demás si se sembrarán los quemaría el viento" (E2)*

---

<sup>40</sup> El valor de una jornada de trabajo Q 30.00 es solamente el referente formal, o salario mínimo.

## 2.2.4 El uso del trabajo familiar: herencia cultural

Las estrategias domésticas, que se refieren a la organización interna de la familia, la forma en que se divide el trabajo atendiendo al sexo y la edad de sus miembros y al uso del tiempo en general, de esta forma los hogares de pequeños agricultores tienen un promedio de siete miembros en el hogar, y aunque en su mayoría se trata de hogares jóvenes, en la medida en que hay un predominio de niños y adolescentes, no obstante manteniendo la tradición, han enseñado a sus hijos a trabajar la tierra, los niños combinan su tiempo entre asistir a la escuela y colaborar en las tareas agrícolas, mientras que los adolescentes apoyan al padre y realizan trabajo como jornaleros, así mismo la participación de la mano de obra de la esposa o compañera de hogar del agricultor es parte inherente al proceso productivo de los diversos cultivos y que responde a la herencia cultural.

A pesar de que la cantidad de tierra que se trabaja no es extensa, el apoyo de la familia en las tareas es importante, ya que por un lado la vinculación de la familia a las actividades agrícolas responde -como ya se ha expresado- a un aspecto de orden cultural, y desde el aspecto de subsistencia se explicaría por el hecho de que el responsable directo en su mayoría el jefe de hogar debe combinar su tiempo como jornalero, en este sentido la familia lo sustituye, con lo cual la economía familiar logra de esa manera subsistir; así mismo se identificó que recoger la cosecha es el momento en que el apoyo familiar se hace mucho más necesario. El entrevistado número dos, desde su visión, el apoyo es recíproco y bajo la influencia de la religión argumenta la importancia del trabajo:

*"(...) desde muy pequeños le enseñe a trabajar, ellos trabajan como jornaleros también ... ellos no pasean nada, yo siempre les he dicho que es mejor trabajar (...) no se debe hablar del prójimo pero hay jóvenes que se dedican, perdidos por allí en las drogas, y gracias a Dios ellos no lo hacen (...) antes yo me embriagaba mucho, después ya no lo hice, Dios me cambió (...) asistí a una iglesia evangélica y ellos también allí están asistiendo y eso nos ha ayudado" (E2)*

Consecuentemente al apoyo en la economía familiar también se presenta con el aporte del trabajo femenino con el trabajo en tareas como complemento de la

lógica de subsistencia, madres e hijas realizan tareas como: limpieza de la vivienda, lavado de la ropa, cuidado de las personas a su cargo y la preparación de los alimentos diarios, también les corresponde el cuidado y alimentación de animales de granja -cuando los hay-, así mismo algunas de ellas combinan su tiempo entre las tareas productivas y reproductivas con el de la venta en el mercado local, bien sea de cultivos que se han sembrado o alimentos preparados, al respecto el entrevistado número nueve comentaba:

*"(...) ella vende chuchitos y tostadas en el mercado, así como hoy no esta aquí -en el terreno- porque es día de mercado (...) va dos veces por semana, el miércoles y el sábado (...) tiene como diez años de estar vendiendo en el mercado" (E9)*

La emigración-proletarización sin el abono de la actividad agrícola también se ha constituido en una estrategia de supervivencia, pues el ingreso de uno de los miembros de la familia es importante, estos pueden ser empleos rurales o no, en el caso de los empleos no rurales Patzicía expulsa hacia la ciudad capital -por su cercanía- mano de obra, que por las características que presenta pasa a engrosar la llamada economía informal, o actividades que requieren no requieren mayor grado de preparación como la albañilería y la panadería, sin embargo cuando la situación es agobiante la proletarización fuera de las actividades agrícolas deja de ser una estrategia para convertirse en la única opción, al respecto un entrevistado lo refirió así:

*"(...) según la experiencia que hemos tenido es que el cultivo ya no saca casi nada uno, más pierdo que gano y yo por mi parte les digo a mis hijos... el mayor tiene 16 años; sacó cuarto primaria, yo todavía le dije que siguiera, pero él me dijo que ya no. Que necesitaba pinto por eso iba a trabajar mejor, entonces yo no le dije que no, pero lo que yo más les digo es que aprendan otro trabajo que busquen otro trabajo, es mejor buscar cómo porque no tengo terreno y no tenemos capital (...) mi otro hijo 13 años le ofrecieron trabajo en la capital y ahora esta allá (...) hasta ahorita que nos esta ayudando porque le están pagando un poco bonito, pero cuando se fue a aprender no le pagaban nada, hasta incluso yo le ayuda para sus gastos -para aprender se fue en la panadería-, pasó unos cinco o seis meses cuando le empezaron a dar uno centavitos casi ya solo para sus gastos de él, y hasta ahora a principio de este año empezó a ganar un poco más y si gracias a Dios en mis momentos que yo me he fracasado con mis gastos en la casa, siempre él nos ha dado la mano" (E1)*

En cuanto a la diversificación productiva -exceptuando la siembra del maíz y frijol-, se puede decir que hay un cambio cualitativo con relación a dos o más generaciones atrás, debido a que algunos indicaron que sus padres se dedicaban a la siembra del trigo, y en este sentido se está hablando que la actividad económica productiva giraba alrededor de un solo cultivo, mientras que en la actualidad, según información adicional recabada se aproxima a diecisiete cultivos. Por otro lado también es importante señalar que no se pudo determinar con precisión la cronología en que los diversos cultivos se fueron introduciendo, hay cultivos que se introdujeron en la región hace más de treinta años, esto se pudo constatar con el entrevistado número ocho (E8) que tiene 51 años de edad.

*"yo empecé a sembrar a los 18 años, sembraba güicoy, remolacha, coliflor, papa y repollo (...) porque vimos que otros señores estaban sembrando (...) no recuerdo quienes trajeron esos cultivos" (E8).*

La cantidad de tierra que trabajan no les permite tener una diversificación razonable, de ello motivó sobre cual producto sembrar, es importante. Aunque éstos son de diversa índole, algunos en contrario a tiempos pasados, cuando se sembraba lo que los demás realizaban, hoy siembran el producto que pocos o ninguno está sembrando para no ser afectados por los problemas de la sobreproducción; los que menos elección tienen, resultado de su situación económica precaria, dicen sembrar lo que les resulta más económico, éstos últimos en gran medida no se arriesgan intentado obtener un crédito para apostar con cultivos de mayor costo; otros eligen los productos previendo combinar el tiempo y los costos, a esto hace referencia el siguiente comentario:

*"(...) por ejemplo si siembro arveja china, a los dos meses empieza a producir entonces eso nos trae un poco de ventaja porque nos esta dando un poco de gasto para poder mantener los cultivos que vienen talvez hasta los tres o cuatro meses (...) se va combinando porque si sembramos solo repollo que viene a los tres meses y medio no vamos a tener dinero para mantener el cultivo, porque no hay dinero, no hay fondo, entonces nos vamos ayudando para mantener los cultivos" (E9)*

En cuanto a la diversificación productiva -exceptuando la siembra del maíz y frijol-, se puede decir que hay un cambio cualitativo con relación a dos o más generaciones atrás, debido a que algunos indicaron que sus padres se dedicaban a la siembra del trigo, y en este sentido se está hablando que la actividad económica productiva giraba alrededor de un solo cultivo, mientras que en la actualidad, según información adicional recabada se aproxima a diecisiete cultivos. Por otro lado también es importante señalar que no se pudo determinar con precisión la cronología en que los diversos cultivos se fueron introduciendo, hay cultivos que se introdujeron en la región hace más de treinta años, esto se pudo constatar con el entrevistado número ocho (E8) que tiene 51 años de edad.

*"yo empecé a sembrar a los 18 años, sembraba güicoy, remolacha, coliflor, papa y repollo (...) porque vimos que otros señores estaban sembrando (...) no recuerdo quienes trajeron esos cultivos" (E8).*

La cantidad de tierra que trabajan no les permite tener una diversificación razonable, de ello motivó sobre cual producto sembrar, es importante. Aunque éstos son de diversa índole, algunos en contrario a tiempos pasados, cuando se sembraba lo que los demás realizaban, hoy siembran el producto que pocos o ninguno está sembrando para no ser afectados por los problemas de la sobreproducción; los que menos elección tienen, resultado de su situación económica precaria, dicen sembrar lo que les resulta más económico, éstos últimos en gran medida no se arriesgan intentado obtener un crédito para apostar con cultivos de mayor costo; otros eligen los productos previendo combinar el tiempo y los costos, a esto hace referencia el siguiente comentario:

*"(...) por ejemplo si siembro arveja china, a los dos meses empieza a producir entonces eso nos trae un poco de ventaja porque nos esta dando un poco de gasto para poder mantener los cultivos que vienen talvez hasta los tres o cuatro meses (...) se va combinando porque si sembramos solo repollo que viene a los tres meses y medio no vamos a tener dinero para mantener el cultivo, porque no hay dinero, no hay fondo, entonces nos vamos ayudando para mantener los cultivos" (E9)*

## 2.2.6 Costos y comercialización

Los pequeños productores detentan una posición de completa subordinación a los grandes propietarios y agentes de comercialización, ya que el volumen de su participación el mercado es pequeño derivado de bajo rendimiento, puesto que la cantidad de tierra trabajada es mínima -un promedio de 3 cuerdas por agricultor-, incidiendo el poco uso de fungicidas apropiados y la limitación en cuanto a dar el cuidado permanente a los cultivos.

Es de hacer notar que el costo alto de producción, incluyendo el arrendamiento de la tierra, la no utilización de tecnología apropiada que pueda remover la tierra y el uso de las diversas técnicas de irrigación, son elementos básicos que no permiten un mayor desarrollo en la producción y si algún productor tiene esos recursos, tendrían que tener a su disposición mayores extensiones de tierra para no tener que absorber altos costos en la producción, lo cual redundaría en pérdidas al momento de colocarlas al mercado local, puesto que no les pagarían el valor real de los productos.

Para lograr cubrir sus costos de producción esencialmente lo que hacen es recurrir a la búsqueda de trabajo, como jornaleros, otros van haciendo préstamos entre sus compañeros que tienen un poco de posibilidad. En este sentido a pesar de que por su misma condición, no son sujetos de crédito, manifiestan su temor en acudir a la institución bancaria o al clásico prestamista ya que consideran que se podrían hasta quedar sin tierras por el alto costo financiero de los créditos.

Al momento de tratar de comercializar sus productos, en buena medida, debido a la cercanía, el destino que dan a su producción es la Central de Mayoreo de la ciudad capital, aunque todos afirmaron que en el caso del cultivo del repollo tenía compradores locales -intermediarios- o compradores foráneos que llegaban a comprarlo.

*"realmente la mayoría de cultivos lo vendemos en la capital y depende como me va, logro vender la producción completa -mayoreo- o si no por menudeo, por quintal, bulto, red, o caja"*  
(E2)

Por otro lado la capacidad de producción, que no solamente tiene relación con la capacidad económica de producir sino también con el acceso a la tierra, les limita en gran medida el obtener mayores beneficios en su actividad económico-productiva, los productores mayores y el mercado -que para el presente caso no es el consumidor final sino otra cadena de intermediario- fijan el precio de los productos, los pequeños productores difícilmente por no decir nunca, entran a la discusión o negociación de los precios. De esta cuenta a varios preferirían vender su producción en el ámbito local.

*"(...) si existiera la posibilidad de venderlo aquí, sería mejor porque se ahorra uno flete, pasaje y tiempo (...) casi no hay personas que compren aquí los cultivos, casi solo el repollo se vende aquí, porque allí vienen los salvadoreños, los hondureños a comprar por cuerda ese es el único porque de los demás cultivos no hay" (E2)*

*"(...) venderlo aquí nada más, no lo llevo al Cenma, casi ninguna vez he ido allá, hago mis cálculos y casi igual me sale, no pago pasaje, no pago flete y a veces me compran bonito el precio acá y acá lo vendo (...) a veces es bueno el precio que me pagan y a vez no, depende como esta el mercado" (E4)*

Los comentarios de los productores son importantes en tanto que explican el por qué de la producción del repollo, encontrando dos factores esenciales, el primero es que tiene un comprador casi asegurado con el mercado salvadoreño, y el segundo es la resistencia al clima, la naturaleza del cultivo permite que resista las temperaturas bajas y también que acumule humedad para la época de verano.

Los productos que tienen mayor acceso a mercados, aunque tengan un costo de producción alto, de hecho el repollo es uno de ellos, tienen mayor aceptación para ser elegidos a al momento en que se decide que cultivos sembrar, de ello que la búsqueda de mercado a sus productos sea un elemento importante al que hacen referencia al señalar cuales serían las condiciones óptimas para que su actividad económica sea fructífera, aunque como se notará existen aspectos adicionales al acceso al mercado que también son considerados.

Aunado a las experiencias expuestas, los entrevistados manifestaban asimismo, su interés por ampliar sus mercados, aunque reconocen su incapacidad

para lograrlo, al respecto reconocen que de alguna manera, el gobierno debería de apoyarlos mediante contactos comerciales o bien, a través de capacitaciones para hacerles frente a las nuevas políticas comerciales. En consonancia con estas apreciaciones, se manifestaban anuentes al apoyo gubernamental sobre la obtención a mejores precios de los insumos agrícolas.

*"(...) en primer lugar, si lo que son los fertilizantes, fungicidas, insecticidas bajaran de precio y que también se abriera mercado en otros países, saber cómo, pero tal vez así se pudiera lograr algo, porque aquí nosotros compramos todo lo que se necesita para cultivos y son gastos, y como no hay mercado a veces ni se vende y entonces ¿Cómo podemos? ese el problema que estamos afrontando nosotros" (E1)*

En la medida que avanzaba la confianza con los agricultores, se manifestaba también la inconformidad al colocar los productos, puesto que después de que ellos han atravesado por diversas vicisitudes para el cultivo, los consumidores reclamaban los precios. Estas injusticias se derivan en muchas ocasiones por el nivel especulativo de los intermediarios que colocan los productos en el mercado.

*"(...) que el gobierno abriera más comercio con otras Repúblicas para poder vender (...) nosotros nos damos cuenta, yo por lo menos lo he visto en la noticias que en el mercado de la capital nada más se sube el precio de la verdura, la gente empieza a protestar que esta muy alto el precio de la verdura (...) pero nosotros como campesinos fijate, nosotros nunca protestamos nada (...) nosotros siempre si esta muy bajo pues que Dios nos ayude y allí se acabo, quizá tal vez que por eso el gobierno no apoya nada" (E2)*

*"(...) la verdad uno procura sacar buena cosecha, para venderlo bien y cuando uno le saca la cosecha bien seguro lo vende aunque sea barato pero lo vende (...) lo mejor sería que se abriera una bodega donde se entregara todo, y si pagan, es la mejor facilidad (...) asegurar la venta" (E3)*

*"(...) más es el precio, lo que pasa es que estos días lo que es el repollo, la zanahoria está de una vez barato (...) yo digo que tiene relación todos vendemos en Guate, es el único lugar donde podemos vender en otros lugares no" (E5)*

*"sería otra siembra nueva, que nos trajera por decir así el gobierno, así para nosotros tal vez hay un poco de más ganancia (...) es que hay mucha competencia entre nosotros mismos, y así cuando hay mucho producto ya no sale porque baja todo" (E7)*

## 2.27 La organización local como estrategia de mercado

Las relaciones que el productor de subsistencia establece dentro de su comunidad, tienen un alto significado, es decir la comunicación con otros actores sociales, ya sea en el ámbito económico, cultural, religioso o político.

Las relaciones de parentesco son las que se encuentran más afianzadas, fuertemente condicionadas por la actividad productiva-reproductiva. En este sentido se valora el apoyo que se recibió de los padres, o el que se recibe ya sea del cónyuge, de los hijos o de los hermanos -entre hermanos se apoyan con los trabajos en el terreno de ambos-.

La comunicación en la comunidad más significativa para el grupo de entrevistados, deviene de su participación en actividades religiosas, especialmente en la iglesia evangélica. Al respecto, quienes participan argumentaron que este aspecto era importante en sus vidas y que mucha gente de la comunidad confluía a estas iglesias -diversas denominaciones-, sin embargo la comunicación empezaba y terminaba en el mismo espacio religioso.

Así mismo otros, informaron que su participación política se reducía al cumplimiento de su deber ciudadano de elegir a las autoridades, fuera de esto no comentaron o evitaron comentar este tema.

La organización considerada como un elemento esencial en todo trabajo, a estado ausente en la comunidad actualmente, a pesar de ser de vital importancia que para productores de subsistencia eso significaría, sin embargo a pesar de que no se analizó a profundidad este aspecto, se logra inferir que anteriormente se pudieron presentar relaciones de cooperación, en la medida que se apoyaban enseñando las técnicas que los cultivos requerían, o se iban informando sobre los nuevos conocimientos que adquirían -tipos de semillas, fertilizantes, etc.-.

Sin embargo la incorporación a una economía mercantil, paulatinamente fue influyendo para se establecieran relaciones de competitividad. Al respecto, dejó de existir algo que comunicar puesto que se argumentó que ya conocían las diversas formas de sembrar los cultivos. Sin embargo esto no significa que las

relaciones de cooperación hayan desaparecido, o que se haya cerrado la posibilidad de que en algún momento se presenten. En tal sentido, algunos productores indicaron que entre ellos se prestan dinero cuando la ocasión lo amerita, debido a que no pueden recurrir a la institución bancaria y temen -por su misma condición- acudir a un prestamista. Por otro lado la experiencia más reciente en cuanto a organización, la refirió el entrevistado así.

*(...) lo mejor es estar unidos, formar digamos cooperativas, para que en verdad nos ayudemos, y aquí deberíamos tener alguna cooperativa para exportar (...) en año 85-90 tuve experiencia de trabajar en cooperativa" (E4)*

Sin embargo la queja expuesta o la justificación para no organizarse se basó en la poca colaboración, en la ignorancia y la apatía, así como la falta de liderazgos o capacitaciones para poder tener el conocimiento adecuado.

*"(...) ellos ven la necesidad, sienten la necesidad pero no hayamos que camino seguir (...) talvez algo cuesta pero si la gente se organiza, por ejemplo cuando las compañías vinieron aquí la gente si se organizaron" (E1)*

*"(...) la verdad la gente aquí no se decide solo para juntarse, si uno mira por ejemplo una bodega que se abrió hasta que primero se le mira que ya esta trabajando allí la gente puede juntarse, pero desde antes no, o sea que si no estuviera eso la gente no se interesa ... la gente no quiere organizarse porque muchos compromisos (...) uno trabajando ya no le deja tiempo, trabajando todos los días a veces cuando uno regresa cansado y ya ni ganas de participar en alguna actividad o algo así (...) no participo porque no se leer ni escribir" (E3)*

Adicionalmente es necesario considerar que la organización es un elemento difícil de consolidar, especialmente en esta comunidad que forma parte de una de las áreas más golpeadas durante el período de la guerra, ya que en algún momento, se pensó que cualquier tipo de organización: comités, cooperativas, asociaciones, etc., estaban vinculados a grupos desafectos al gobierno, aunque se cree que si se lograra -en la actualidad- tener algún tipo de organización, podría ser de mucho beneficio ya que se podrían tener mejores posibilidades de negociación ante los agentes económicos.

## CONCLUSIONES

- La estructura agraria en Patzicía como fruto del desenvolvimiento histórico, se ha caracterizado por una alta presión sobre el minifundio, al mismo tiempo en que la dinámica económica que se ha dado en los últimos quince años a dado pie a una relativa concentración de la tierra, no obstante esta actividad no ha alcanzado niveles altos de desarrollo tecnológico-productivo.
- La fuerza de trabajo sigue siendo un factor determinante en la actividad productiva de Patzicía, al respecto a pesar de que se hizo el estudio basado en productores y no trabajadores asalariados, se obtuvo indicadores que manifestaron que este sector de la población presenta características similares a las de esta fuerza laboral en el ámbito nacional: salarios bajos, bajos niveles de educación, etcétera.
- La introducción de nuevos cultivos generó en la comunidad de Patzicía un relativo desarrollo económico, sin embargo los beneficios y costos de dicho desarrollo no se distribuyeron de manera equitativa, un balance indica que uno de los principales beneficios para esta comunidad, significó dejar de depender de manera exclusiva de los cultivos tradicionales -maíz y frijol-, tanto para su consumo, como por la venta de parte de esta producción para obtener otros bienes básicos, cerrando el ciclo con la compra de aquellos cultivos para su subsistencia. Así mismo influyó en la adopción de nuevas técnicas de cultivos.
- El período del auge de las empresas agro exportadoras de mediados de los años ochenta -del siglo recién pasado-, que en un contexto más general devenían de las políticas de ajuste y estabilización, permitiría la introducción de nuevos cultivos y el uso de tecnologías apropiadas, estas empresas

apoyadas con capital internacional y gozando de ventajas internas tendrían la capacidad de invertir en la gran empresa de la agro exportación, siendo este momento el más importante para la actividad productiva patziciense, lográndose identificar que a partir del mismo se configura la actual dinámica agrícola de esta comunidad, que entre uno de sus efectos, denota una creciente diferenciación social al no poder aprovechar de la misma forma la oportunidad que este período supuso.

- El pequeño productor agrícola, es el que en buen porcentaje carga con los costos del desarrollo socioeconómico, significando ello que además de la primera limitante para diversificarse productivamente lo constituye la cantidad de tierra a la que tiene acceso, esto únicamente le permite subsistir ante los agentes económicos y por su misma condición de subsistencia no lo hace sujeto de posibilidades de crédito como una forma de capitalizar su actividad cerrando de esta manera el círculo de pobreza o precariedad en que se encuentra.

## SUGERENCIAS

- A las instituciones gubernamentales relacionadas con la implementación de programas y políticas de desarrollo agrícola:

Enfocar el trabajo o esfuerzo de sus instituciones hacia un real cumplimiento de los compromisos adquiridos para impulsar el desarrollo rural, especialmente a partir de la firma de la paz por parte del Gobierno. Esta voluntad sociopolítica por fortalecer tales compromisos, no se logra visualizar ya sea en el ámbito nacional o en el local, a pesar de que a partir de ellos se generen condiciones favorables para el desarrollo socioeconómico de la población rural en general y de los pequeños productores agrícolas en particular, incidiendo en este último caso en un mejoramiento tanto de las condiciones de vida como el fortalecimiento de su actividad económico productiva.

- A la Asociación Gremial de Exportadores de Productos No Tradicionales - AGEXPRONT-

Institución privada que en parte, gracias al financiamiento externo y las políticas internas, ha realizado un buen trabajo a lo largo de más de quince años, en función de impulsar el nuevo modelo agro exportador, se le sugiere utilizar su experiencia de trabajo, su potencial técnico y financiero para apoyar a los pequeños productores, desde aspectos productivos hasta la búsqueda de mercados, de lo contrario estaría reproduciendo en el contexto actual, lo que otrora significó el apoyo a las élites, en la siembra de cultivos como el café y el banano.

- A ONG's de desarrollo

Que con sus metodologías de trabajo y enfoques, coadyuven para consolidar una organización dentro de esta comunidad, para que de sustento o respaldo en la negociación ante los agentes socioeconómicos que por el tiempo de

actividad socio productiva deben enfrentar, ya que la organización ha estado ausente, por lo cual el trabajo sigue siendo de carácter personal y sin ningún gremio que vele por sus propios intereses.

## BIBLIOGRAFÍA CITADA Y CONSULTADA

1. Adams, Richard. "Las matanzas en Patzicía en 1944: una reflexión" en "Etnias en evolución social, Estudios de Guatemala y Centroamérica" Universidad Autónoma Metropolitana. México 1995.
2. Allub Leopoldo y Laura Guzmán. "Las estrategias de sobrevivencia de los pequeños productores rurales de Jáchal, San Juan, Argentina" en Revista Estudios Sociológicos del Colegio de México No. 52 enero-abril 2000.
3. Asociación Gremial de Exportadores de Productos No-Tradicionales. "Hagamos de Guatemala un país exportador: una propuesta de Agexpront para el período 2000-2005"
4. Asociación para el Avance de las Ciencias Sociales (AVANCSO). "Agricultura y campesinado en Guatemala -una aproximación-" Texto para Debate No. 1 Guatemala 1993.
5. Asociación para el Avance de las Ciencias Sociales (AVANCSO). "Agricultura intensiva y cambios en la comunidad de Almolonga, Quetzaltenango" Texto para Debate No. 2 Guatemala 1994.
6. Asociación para el Avance de las Ciencias Sociales (AVANCSO). Investigación "El impacto Socio-Ecológico de la Introducción de Cultivos No Tradicionales de Exportación en Comunidades Rurales de Guatemala" Efectos diferenciados del cultivo de melón en el valle de la Fragua, Zacapa. Texto para Debate No. 3 Guatemala 1994.
7. Asociación para el Avance de las Ciencias Sociales (AVANCSO). Investigación "El impacto Socio-Ecológico de la Introducción de Cultivos No Tradicionales de Exportación en Comunidades Rurales de Guatemala" El caso de Patzún. Texto para Debate No. 4 Guatemala 1994.
8. Banco de Guatemala. "Costos de producción temporada 1999-2000" Departamento de Estadísticas Económicas. Sección de Cuentas Nacionales. Enero 2000
9. Bátres Valladares, Alfonso. "Concepto de estructura agraria". Dirección General de Extensión Universitaria. USAC, 1979
10. Reyes, Edgar "Guatemala: Problemas socioeconómicos" Facultad de Ciencias Económicas, USAC. 1994

11. Escobar, Marco Tulio. et al, Informe de investigación del Programa de Postgrado EGAL/FLACSO Costa Rica, Abril 2001 -inédito-
12. Fernández, Francisco, "La difusión de tecnología agropecuaria y modelos alternativos de desarrollo agrícola" Universidad Austral de Chile, 1976.
13. Figueroa Ibarra, Carlos "El proletariado rural en el agro guatemalteco". Colección Realidad Nuestra No. 9, Editorial Universitaria, Guatemala 1980.
14. Flores Alvarado, Humberto. Proletarización del campesino de Guatemala". Biblioteca Centroamericana de las Ciencias Sociales. Editorial Piedra Santa. Guatemala 1970.
15. Informe sobre Desarrollo Humano "GUATEMALA: Los contrastes del desarrollo humano" Edición 1998 del Sistema de Naciones Unidas - PNUD/CEPAL-
16. Informe "Guatemala: el rostro rural del desarrollo humano", Edición 1999 del Sistema de Naciones Unidas -PNUD/CEPAL-
17. Instituto Nacional de Estadística, Censo Nacional de Población de 1994.
18. Martínez Peláez, Severo "La Patria del Criollo", Ediciones en Marcha, México 1990.
19. Pardinas, Felipe. "Metodología y técnicas de investigación en ciencias sociales". Editorial Siglo XXI. México 1978.
20. Pérez Sainz, et.al. "Globalización y comunidades en Centroamérica" FLACSO Costa Rica. Abril 2001.
21. Stavenhagen, Rodolfo. "Las clases sociales en las sociedades agrarias". Editorial Siglo XXI, México, 1985.
22. Tribunal Permanente de los Pueblos -Sección Guatemala- Editorial Iepala, Madrid 1984.

# APÉNDICE

PROPIEDAD DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
BIBLIOTECA CENTRAL



8. ¿Qué productos sembró en la pasada cosecha?

Productos	Cuerdas Cultivadas
1. _____	_____
2. _____	_____
3. _____	_____
4. _____	_____
5. _____	_____
6. Maíz	_____
7. Frijol	_____

9. ¿Que criterio considera al elegir los productos a sembrar?

---

---

10. ¿La producción de maíz y de frijol usted la destina a

1. Toda autoconsumo
2. Vende parte del producto
3. Ambas

### III Factores productivos (capital, trabajo, tecnología)

11. ¿Qué tipo de abono utiliza en sus cultivos?

1. Abono químico
2. Abono orgánico
3. Ambos

12. ¿Qué tipo de maquinaria utiliza?

---

---

13. ¿Ha implementado algún tipo de tecnología para sus productos?

1. Si
2. No

14. ¿Qué tipo de tecnología?

1. Sistema de Riego
2. Sistema de Mini riego
3. Invernaderos
4. Otro \_\_\_\_\_

15. ¿Trabajan familiares con usted?

1. Si

2. No

Parentesco	Cantidad
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

Total mano de obra femenina \_\_\_\_\_

Total mano de obra infantil \_\_\_\_\_

16. ¿Contrata mano de obra?

1. Si

2. No

¿Cuántos trabajadores contrata? \_\_\_\_\_

¿Qué jornada de trabajo tienen? \_\_\_\_\_

¿Qué salario les paga usted? \_\_\_\_\_

#### IV Comercialización

17. ¿Dónde vende sus productos?

1. En la Central de Mayoreo

2. A intermediarios (en Patzicía)

3. Otro \_\_\_\_\_

→ 18. ¿Qué tipo de transporte utiliza?

1. Propio

2. Flete

3. Camioneta

19. ¿Cuál fue su costo de producción?

Cultivo x cuerda	Total de cuerdas
1. _____ = _____	_____
2. _____ = _____	_____
3. _____ = _____	_____
4. _____ = _____	_____
5. _____ = _____	_____
Más mano de obra familiar	_____
Costo total de la producción	_____

A la mano de obra familiar se le imputa 2 jornadas de trabajo por semana a Q30.00 cada una

20. ¿Tuvo pérdidas durante la última cosecha?

1. Si

2. No

Valor aproximado de la pérdida Q \_\_\_\_\_

¿A qué cree usted que se debieron esas pérdidas?

1. Bajaron los precios
2. No hubo compradores
3. Factores climatológicos
4. Plagas
5. Otros \_\_\_\_\_

21. ¿Obtuvo ganancia en la pasada cosecha?

1. Si Q \_\_\_\_\_

2. No

3. Recuperó sus costos de producción

#### V Otros aspectos

22. ¿Cuándo su actividad económica le ha sido rentable –coloca a buen precio su producción- le ha permitido adquirir algún bien –tierra, vehículo, vivienda-?

1. Si

2. No

23. ¿Actualmente esta pagando algún crédito o préstamo que haya destinado a la actividad agrícola?

- 1. Si
- 2. No

24. ¿Qué ventajas e inconvenientes ve el trabajar con prestamos o créditos?

Ventajas: \_\_\_\_\_

Inconvenientes: \_\_\_\_\_

25. ¿Se dedica a otra actividad?

- 1. Si
- 2. No

Agricultura (cuando trabaja como jornalero para alguien más)

Comercio

Servicio (fletes)

Otros \_\_\_\_\_

26. ¿Hay otros miembros en el hogar que aporten ingresos?

\_\_\_\_\_

27. ¿Pertenece a alguna organización de productores?

- 1. Si
- 2. No

28. ¿Cuál es el nombre de la organización?

\_\_\_\_\_

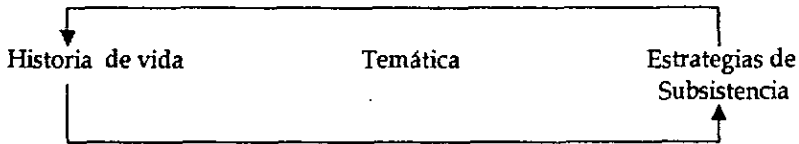
29. ¿Recibe usted algún tipo de ayuda de para la producción o para la comercialización?

- 1. Si
- 2. No



Tipo de ayuda	Institución o empresa
1. Asesoría técnica -productiva-	_____
2. Asesoría para comercialización	_____
3. Apoyo en semillas y fertilizantes	_____
4. Otra _____	_____

No. 2  
Universidad de San Carlos de Guatemala  
Escuela de Ciencia Política  
Guía de entrevistas para pequeños productores agrícolas



□ Aspectos generales

La herencia: el trabajo en la agricultura  
Sobre los cultivos que sembraban sus padres  
Edad en la que empezó a trabajar  
# de hijos, edades y asistencia escolar  
expectativas familiares

□ Diversificación productiva

Cuando conoció los productos no tradicionales que siembra  
y por qué se decidió por su producción.  
Conocimiento para la selección de los nuevos tipos de semillas para cultivo  
Bases para la elección de los cultivos  
Productos no sembrados y razones que impiden su siembra  
Cultivos de subsistencia -maíz y frijol-

□ Control de la tierra

Cantidad de cuerdas trabajadas  
Cuerdas en propiedad y en arrendamiento  
Herencia y compra  
Facilidad en la adquisición de tierra: antes y ahora  
Dificultad para el acceso de tierras en arrendamiento  
Calidad de la tierra arrendada  
Problemas que visualiza hacia el futuro con relación al acceso a la tierra

□ Trabajo

Fecha de independencia en el trabajo  
Cosechas realizadas en un año  
Acciones realizadas para los cultivos (trabajo)  
Tiempo dedicado al cuidado de las siembras  
Identificación de los cultivos que llevan más y menos trabajo  
Trabajo como jornalero

Valoración económica de la actividad como jornalero  
Se emplea en actividades fuera de la agrícola -antes y ahora-

□ Trabajo Familiar

Apoyo familiar en la actividad agrícola

Tipo de apoyo en la actividad

Valoración del apoyo familiar en la actividad

Trabajo y apoyo familiar fuera de la actividad agrícola

□ Costos y comercialización

Calculo de costos

Valoración del costo de los cultivos -más caro, más barato-

Estrategia utilizada cuando no se logra cubrir el costo de producción

Comentarios sobre las pérdidas

Importancia del crédito o préstamo

Conocimiento y/o uso del abono orgánico -criollo-

Estrategia para solucionar la necesidad de agua durante la época seca

Destino -mercado- donde coloca su producción

Valoración de la forma de colocación de la producción -directa o indirecta-

Valoración del precio en que logran vender su producción

Comentarios sobre el tiempo en que obtuvieron buenas ganancias

Valoración de las condiciones optimas para la actividad productiva/reproductiva

□ Aspectos varios

Organización y participación

las enfermedades por el uso de insecticidas

**Entrevistados y la percepción de su actividad socio-productiva****Entrevistado No. 1**

Nombre: Marcelo Esquit

Fecha de la entrevista: 15/Octubre/2001

De 36 años, nació en Acatenango -Departamento de Sacatepéquez-. Sus padres dedicaron su vida económica y productiva a la agricultura, sembraban maíz y el frijol, indica que "(...) cuando tenía mis nueve o diez años ya mi papá me empezó a enseñar a cultivar la tierra (...)"

Tiene siete hijos -4 hombres y 3 mujeres-, la mayor tiene 18 años, y el menor, 3 meses. Sus hijos no asisten a la escuela argumentado que: "porque no me alcanza lo que gano para mandarlos a estudiar (...) soy de escasos recursos"

Lo que más le preocupa hacia el futuro lo indicó así "la vivienda, si, vivienda y darles lo necesario vestido y salud, y una casa digna para la familia eso es lo que nos preocupa más (...) según la experiencia que hemos tenido es que el cultivo ya no saca casi nada uno, más pierdo que gano". Considera que es mejor salir de la actividad agrícola porque esta ya no es rentable.

El principal problema que ellos como pequeños productores afrontan es "en primer lugar, si lo que son los fertilizantes, fungicidas, insecticidas bajaran de precio y que también se abriera mercado en otros países, saber cómo, pero tal vez así se pudiera lograr algo, porque aquí nosotros compramos todo lo que se necesita para cultivos y son gastos, y como no hay mercado a veces ni se vende y entonces ¿Cómo podemos? ese el problema que estamos afrontando nosotros"

**Entrevistado No. 2**

Nombre: Miguel Sian

Fecha de la entrevista: 15/Octubre/2001

Tiene 42 años, nació en Patzicía, al iniciar la conversación, comenta que "(...) mi papá era jornalero, más o menos de los seis años me enseñó él a trabajar con azadón, entonces con eso he pasado la vida .." Refiere que tiene cinco hijos, dos mujeres de 22

y 9 años y tres hombres que tienen 19, 17 y 14 años respectivamente, sobre estos últimos indica que "(...) solo llegaron a segundo grado de primaria y también tienen unas sus dos cuerdas aparte cada uno y buscan trabajo"

Argumentó que lo que le preocupaba era el que sus hijos aprendieran a trabajar, en vista de que el no tenía tierras para heredarle "Así como fue mi señor padre, yo como padre mi deseo es hacer algo, enseñarles a trabajar para que a ellos les vaya bien en sus vidas (...) siempre un padre desea el bien para sus hijos, siempre platico con ellos que la mejor vida es trabajar y no en los vicios como me pasó a mí"

Las condiciones óptimas para que la actividad agrícola le sea de beneficio las identifica así: "la condición del agricultor a mi manera de pensar (...) que el gobierno abriera más comercio con otras Repúblicas para poder vender (...) nosotros nos damos cuenta, yo por lo menos lo he visto en la noticias que en el mercado de la capital nada más se sube el precio de la verdura, la gente empieza a protestar que esta muy alto el precio de la verdura (...) pero nosotros como campesinos fijate, nosotros nunca protestamos nada (...) nosotros siempre si esta muy bajo pues que Dios nos ayude y allí se acabo, quizá talvez que por eso el gobierno no apoya nada (...) y en este tiempo todavía el gobierno ha ayudado un poco por lo menos aquí en Patzicía se nos dio cuatro quintales de fertilizantes, dijeron que nos iban a dar más, pero luego vino la urea y pusieron un papel en la municipalidad que a los que les dieron una vez no les iban a dar más (...) entonces yo ya no fui a traer (...) el año pasado también se dio cuatro quintales de fertilizantes (...) "

Entrevistado No. 3

Nombre: Miguel Samol

Fecha de la entrevista: 20/Octubre/2001

Es originario de Patzicía, tiene 29 años empezó a trabajar desde niño con su padre (72) sembrando maíz, él es el hijo menor de seis hermanos. Tiene tres hijos de 8, 5 y 2 años respectivamente.

Considera que la educación es importante para lograr salir adelante, y mucho mejor si es en actividades fuera de la agricultura, piensa de esta forma porque él no tuvo la oportunidad de aprender a leer y escribir "(...) darle sus

*estudios, porque así trabajando de agricultor, lo veo algo difícil porque cada día más se pone seria la cosa, entre más la gente se está creciendo, más agricultores hay, es mejor darle sus estudios, así logran alcanzar algo (...) de todos modos yo le estoy enseñando ya a mi hijo de ocho años a trabajar la tierra”* Así mismo, cuando dice sentirse desesperado por su situación económica le dan deseos de irse a trabajar a la capital, sin embargo es una decisión difícil de tomar porque tendría que dejar a sus hijos.

Para el entrevistado las condiciones óptimas que se deben presentar para ser exitosos dependen de él mismo *“(...) la verdad uno procura sacar buena cosecha, para venderlo bien y cuando uno le saca la cosecha bien seguro lo vende aunque sea barato pero lo vende”,* sin embargo también es importante para él la apertura de mercados, emulando un poco la forma en que funcionaban las empacadora comenta *“(...) lo mejor sería que se abriera una bodega donde se entregara todo, y si pagan, es la mejor facilidad (...) asegurar la venta”*

Entrevistado No. 4

Nombre: Samuel Alquejay

Fecha de la entrevista: 20/Octubre/2001

El entrevistado nació en Patzicía tiene 45 años y con él son siete hermanos, aprendió a trabajar la tierra con su padre. Recuerda que su padre sembraba frijol, maíz, papa y repollo, también le contó que *“antes sembraban trigo por medio de cooperativas como en los años 1950-1960”*

Tiene ocho hijos, cinco hombre y tres mujeres, el más grande tiene veintidós años y el más pequeño nueve, todos asisten a la escuela, ya se graduaron dos -del nivel medio o preuniversitario-. Lo que más le preocupa con relación al futuro de sus hijos lo expresó de la siguiente manera *“(...) es que en esta área todos sembramos y es cuando baja mucho el precio de la verdura, por eso yo ahorita le estoy dando estudio a mis hijos, si no se ayudan con la agricultura, pues allí esta su profesión”*

Sus argumentos sobre la actividad son *“lo que pasa es que hay que buscar quien paga más y allí es cuando uno vende, cuando tiene precio pagan bonito, pero cuando no, no lo compran y perdemos, así como el repollo este año lo enterramos (...) lo mejor es estar*

*unidos, formar digamos cooperativas, para que en verdad nos ayudemos, y aquí deberíamos tener alguna cooperativa para exportar", así mismo el principal obstáculo que debe vencer, se refiere a "(...) en esta área es que no tenemos riego, si hubiera riego, tuviéramos más dinero porque en el tiempo de verano es cuando uno logra más tener precio a las cosechas (...) aquí se puede sembrar tres cosechas"*

Entrevistado No. 5

Nombre: Simón Ajsivinac

Fecha de la entrevista: 20/Octubre/2001

Es originario de Patzicía, tiene 25 años, narra que empezó a trabajar en la actividad agrícola desde niño, porque su padre quien siempre se ha dedicado a las actividades agrícolas así le enseñó, el recuerda que su padre le ha contado que antes los cultivos que sembraban eran el repollo, maíz y frijol.

El entrevistado no tiene hijos, es aún soltero y tiene planificado contraer matrimonio el próximo año, tiene siete hermanos, todos asistieron a la escuela pero no lograron terminar la educación primaria, él solo llegó a segundo grado de primaria.

Comenta que lo que más le preocupa hacia el futuro es el encarecimiento de los insumos agrícolas, eso les perjudica mucho a ellos como productores, especialmente porque su actividad no es muy rentable.

Para él las condiciones óptimas para que todo marche bien en su actividad tienen relación no solo con los precios de los productos, sino también con el mercado al que acceden *"(...) más es el precio, lo que pasa es que estos días lo que es el repollo, la zanahoria está de una vez barato (...) yo digo que tiene relación todos vendemos en Guate, es el único lugar donde podemos vender en otros lugares no", es para él un obstáculo que vencer el encarecimiento de los insumos "(...) yo digo que talvez lo que es el abono, porque ahora están muy caros, todos los insumos están demasiado caros, por el ejemplo el quintal de veneno 1050, que el que más usa aquí esta a ciento veinte quetzales"*

Entrevistado No. 6

Nombre: Mario Sanúm

Fecha de la entrevista: 22/Octubre/2001

El entrevistado tiene 42 años, nació en Patzicía, sus padres dedicaron a la agricultura, indica que *"(...) desde muy niño mi papá me enseñó con el azadón"* recuerda que su padre que aún vive y tiene 85 años, le ha contado que antes sembraban trigo además del maíz y el frijol.

Tiene solo un hijo de 17 años y agrega que lo más le preocupa es el futuro del joven y expresa: *"(...) bueno yo le diera estudio a mi hijo, pero lamentablemente no se si lo logro porque estoy algo escaso (...) me gustaría que estudie"*

Para él la condición necesaria para que su actividad le sea beneficiosa es *"si hubiera una compañía, una bodega, un mercado de verduras, que nos comprara, entonces si sería bueno, porque vendiendo solo al mercado no resulta"*

Entrevistado No. 7

Nombre: José Isabel Pir

Fecha de la entrevista: 22/Octubre/2001

Nació en Patzicía, tiene 39 años, recuerda que desde que tenía 6 años empezó a ayudar a su padre en las actividades agrícolas, narra que su padre le contaba que antes sembraba maíz y frijol, también trigo y lo llevaban a los molinos en Tecpán.

Tiene cuatro hijos, de 10, 7, 4 y 3 años respectivamente, los dos niños mayores asisten a la escuela. El comenta que lo que más le preocupa del futuro de sus hijos es: *"en el caso de nosotros que solo trabajamos la tierra, nos preocupa la tierra y donde vivir (...) el deseo de uno sería que estudiaran (...) no me gustaría que ellos trabajaran como agricultores, digamos estudiar para ellos (...) porque la vida en el campo es muy sufrida casi no se gana, se gana nada más un poquito solo para vivir"*

Lo mejor opción para que su actividad productiva sea beneficiosa deviene de *"sería otra siembra nueva, que nos trajera por decir así el gobierno, así para nosotros talvez hay un poco de más ganancia (...) es que hay mucha competencia entre nosotros mismos, y así cuando hay mucho producto ya no sale porque baja todo"*

Entrevistado No. 8

Nombre: Santiago Xar

Fecha de la entrevista: 22/Octubre/2001

Nació en Patzicía, tiene 51 años, con su padre empezó a trabajar la tierra aproximadamente a los cinco años, recuerda que su padre sembraba maíz, frijol, y trigo éste último comenta se cosechaba una vez al año y lo llevaban a un molino en ubicado en Tecpán o a la capital, agregó que hacia aproximadamente 15 años se había dejado de sembrar aunque no recuerda porque motivo.

Tiene cuatro hijos, tres ya están casados, el mayor tiene 30 años, mientras que el menor tiene 8 años, comenta que sus hijos mayores si asistieron a la escuela, uno completo la educación primaria y los otros dos no, el hijo menor aún asiste a la escuela. Dos de sus hijos dejaron la actividad agrícola al respecto comenta "(...) como no se animaron se fueron a trabajar a la capital (...) son panaderos", con relación al futuro de sus hijos de manera muy breve indicó "lo que se puede dar, se le da"

Entrevistado No. 9

Nombre: Abel Bartolomin

Fecha de la entrevista: 14/Noviembre/2001

Es originario de Patzicía, tiene 33 años de edad, comenta que empezó a trabajar la tierra desde niño junto a sus hermanos, ellos son cinco hermanos y dos hermanas, comenta que su padre quien falleció hace como 18 años les enseñó a trabajar, recuerda el entrevistado que ellos, antes -sus padres-, sembraban maíz, frijol, trigo y haba.

Tiene cuatro hijos de 12,10,8 y 5 años de edad, los tres mayores asisten a la escuela. Con relación al futuro de estos niños comenta "(...) lo que me preocupa para ellos es el terreno, porque ahorita se están poniendo muy caros, y también me preocupa el sitio donde podrían vivir ellos, porque ahora en el pueblo no se puede comprar porque está bastante caro (...) como ya tengo terrenos, si ellos llegaran así como nosotros que no tenemos posibilidad de ir a trabajar a otro lado, aquí podrían venir a vivir -al terreno-, como

*esta cerca del pueblo y es propio no tenemos problemas... por ahora todavía no hay gente que lo este haciendo pero dentro de poco talvez sí"*

*Comenta que para que la actividad económica fuera fructífera es: "(...) mantener bien el producto, y sacar un producto de primera calidad y entonces ya gente que quiere un buen producto paga bien (...) entonces sería mantener el cultivo bien el campo en todos sus trabajos", al comentarle sobre la apertura de mercado, agregó "(...) sería mejor porque no tendríamos problemas de ir allá, sino solo de entregar el producto en tal día y sabríamos que precio nos van a pagar, nos iría más bien"*

## Cuadro estadístico-descriptivo de las principales variables analizadas

Categorías	Promedios	Porcentajes*
Tamaño del Hogar	7	---
Sexo		
- Femenino <sup>41</sup>	—	12%
- Masculino		88%
Edad en años cumplidos	38	
Años de Escolaridad		
- Escolaridad	5	64%
- Sin ningún grado	--	36%
Trabajadores familiares		
- Utiliza	2	60%
- No utiliza	—	40%
Mano de obra femenina		
- Utiliza	1	50%
- No utiliza	—	50%
Mano de obra infantil		
- Utiliza	2	40%
- No utiliza	—	80%
Ingresos	8,700.00	
Principal forma de tenencia y extensión		
- Propiedad	8	54%
- Arrendada	4	46%
- Otros		
Trabajadores contratados		
- Si		56%
- No	--	44%
Utilización de maquinaria		
- Si	-	8%
- No		92%
Utilización de tecnología		
- Si	—	4%
- No		96%

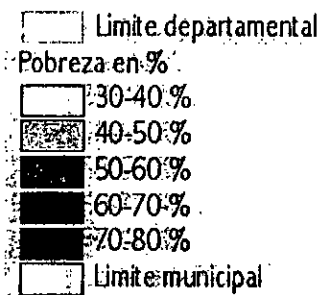
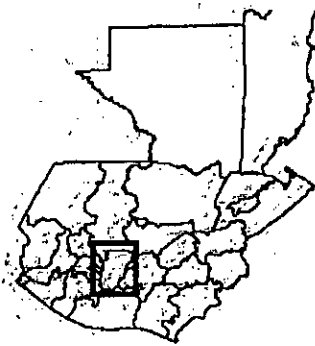
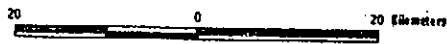
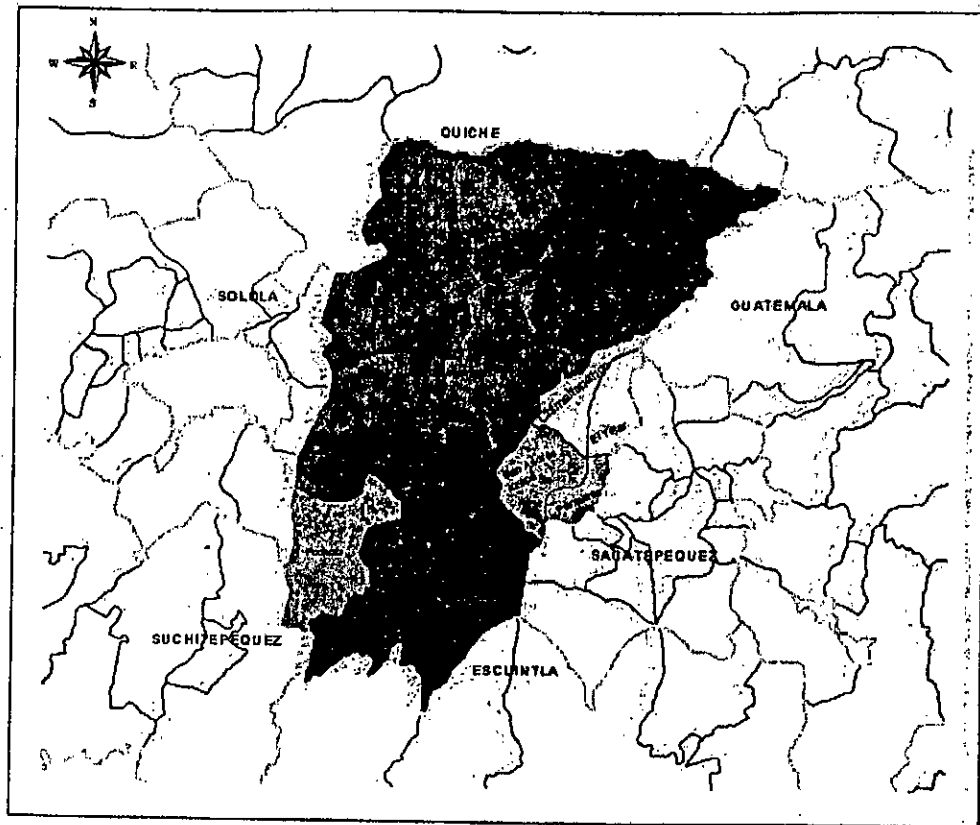
<sup>41</sup> Cuando fueron ellas las que proporcionaron la información -no son las responsables directas de la tierra que trabajan-

Categorías	Promedios	Porcentajes*
Ganancias		
- Si	3,300.00	24%
- No	---	41%
- Saco los costos	---	35%
Pérdidas		
- Si	3,260.00	35%
- No	—	65%
Cultivos sembrados	5	--

\* Sobre el total de muestra: 50 casos

# ANEXOS

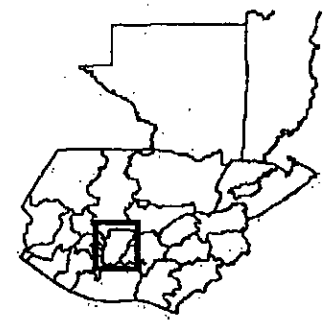
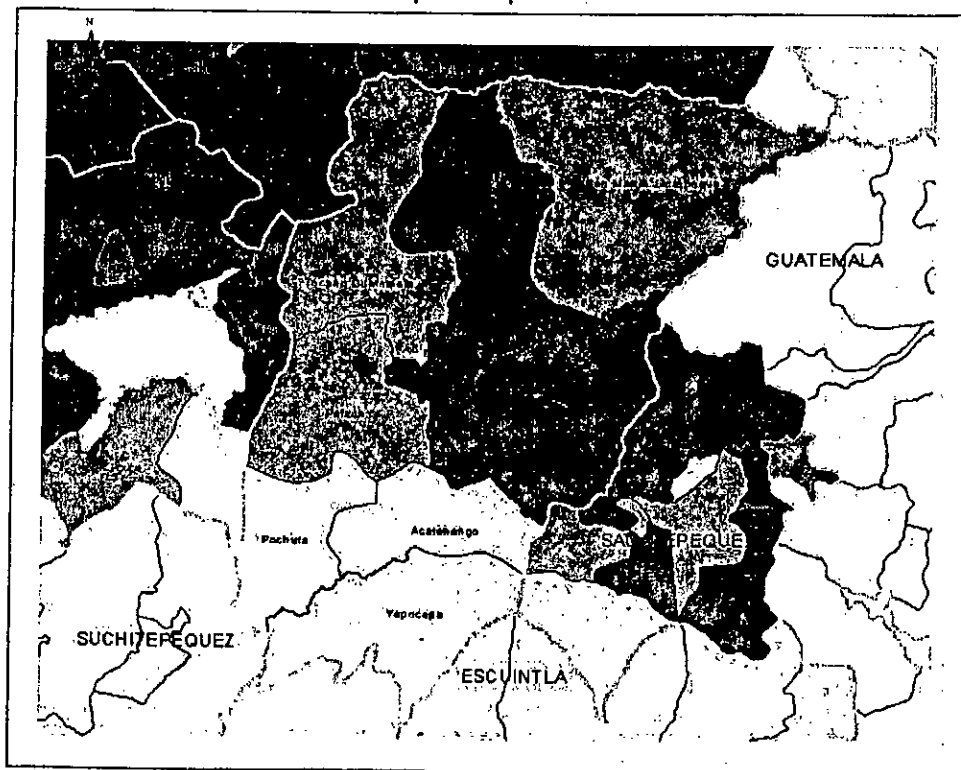
# Incidencia de Pobreza en el departamento de Chimaltenango (Fuente Segeplan)



Fuente de información cartográfica:  
IGN; proyecto Sunil, 2,000.  
Datos de pobreza  
SEGEPLAN, 2,001

Los límites municipales no son autoritativos

# Departamento de Chimaltenango, Porcentaje de la superficie de la tierra que ocupan las fincas en minifundio



- Limite departamental
- Limite municipal
- Minifundios
- 0.01 - 20
- 20 - 40
- 40 - 60
- 60 - 80
- 80 - 100



Fuente de información cartográfica:  
IGN, proyecto Sunil, 2,000.  
Datos de tenencia  
INE Censo Agropecuario de 1,979



Los límites municipales no son autoritativos