



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO

DEPARTAMENTO DE SOCIOLOGÍA RURAL

TESIS

“AGRICULTURA Y DIVERSIFICACIÓN DE ACTIVIDADES EN SAN MIGUEL TIXÁ, MIXTECA ALTA OAXAQUEÑA: 1980-2010”

QUE COMO REQUISITO PARCIAL PARA OBTENER EL GRADO DE
MAESTRA EN CIENCIAS EN SOCIOLOGÍA RURAL

PRESENTA

BEATRÍZ RANGEL GARCÍA

CHAPINGO, MÉX. DICIEMBRE 2012



DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA
DEPTO. DE SERVICIOS ESCOLARES
OFICINA DE EXÁMENES PROFESIONALES

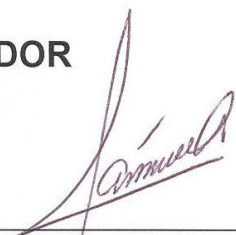


La presente tesis titulada: **AGRICULTURA Y DIVERSIFICACIÓN DE ACTIVIDADES EN SAN MIGUEL TIXÁ, MIXTECA ALTA OAXAQUEÑA: 1980-2010**, realizada por la alumna Rangel García Beatriz, se encontró bajo la dirección del consejo particular abajo indicado, la cual ha sido aprobada y aceptada por el mismo como requisito para obtener el grado de:

MAESTRO EN CIENCIAS EN SOCIOLOGÍA RURAL

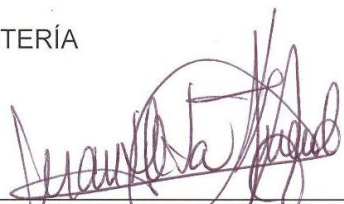
JURADO EXAMINADOR

PRESIDENTE:



DR. MIGUEL ÁNGEL SÁMANO
RENTERÍA

ASESOR:



DR. JUAN DE LA FUENTE
HERNÁNDEZ

ASESOR:



DR. GUILLERMO TORRES CARRAL

AGRADECIMIENTOS

Al CONACYT por el apoyo económico brindado durante mis estudios de maestría.

A la Universidad Autónoma Chapingo, al Departamento de Sociología Rural, al cuerpo académico y al personal administrativo.

Al Dr. Miguel Ángel Sámano Rentería, por ser director del presente trabajo.

Al Dr. Juan de la Fuente Hernández, por su valioso apoyo y comentarios.

Al Dr. Guillermo Carral por aceptar formar parte de mi comité asesor.

A la UAM-XOC, una de las instancias que me motivaron para continuar en esto.

A los profesores que intervinieron en mi formación personal y profesional, de Secundaria, Bachillerato, Licenciatura y Posgrado, a todos ellos gracias.

A la comunidad de San Miguel Tixá, por permitirme escribir unas cuantas líneas.

**DATOS BIOGRÁFICOS:
BEATRIZ RANGEL GARCÍA**

Originaria del estado de Oaxaca, Mixteca Alta.

Inicio sus estudios en el Colegio de Bachilleres Plante N° 4, Av. Santa Ana s/n, Col. Culhuacan, Del. Coyoacán, México, D. F 1995-1998. Realizó sus estudios universitarios en la Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco 2004-2008. Obteniendo el grado de Lic. En Sociología.

La primera experiencia profesional fue participando en el: “Área de Investigación y con el Cuerpo Académico, Espacio Social, Región y Organización Rural en la investigación denominada: Agua y Recursos Naturales en la Historia y Culturas del Campo Mexicano”. En la Región de los Altos de Morelos, municipios de Tlayacapan, Totolapan, Atlatlahucan y Tlalnepantla. 2007-2008.

Continuó participando en el “Centro de Apoyo Comunitario Trabajando Unidos”, A.C (CACTUS). Apoyando en el área de economías comunitarias, en la elaboración de Proyectos y sistematización de información, entre otros. 2008-2009.

Participación en la aplicación de diagnósticos en distintas comunidades, para el libro: “Indicadores para el Desarrollo Local de Mujeres Campesinas en Peña Miller, Sierra Gorda de Querétaro”. 2009. En la UACH., en el Departamento de Sociología Rural

**“AGRICULTURA Y DIVERSIFICACIÓN DE ACTIVIDADES EN SAN MIGUEL TIXÁ,
MIXTECA ALTA OAXAQUEÑA: 1980-2010”.**

**AGRICULTURE AND DIVERSIFICATION OF ACTIVITIES IN SAN MIGUEL TIXA,
MIXTECA ALTA OAXAQUEÑA.**

Beatriz Rangel García¹ y Dr. Miguel Ángel Sámano Rentarías²

Resumen

El presente documento aborda los cambios que han acontecido en la agricultura campesina y desde luego en las actividades de los campesinos, y la manera en que tales cambios han impactado en la vida cotidiana de los habitantes de la comunidad San Miguel Tixá, una de las agencias municipales del municipio San Pedro y San Pablo Teposcolula, localizado en la región Mixteca alta del estado de Oaxaca, cambios identificables a partir de la década de los ochenta del Siglo XX en adelante, en el contexto de los cambios económicos, políticos y sociales. Mediante entrevistas a informantes clave se buscó conocer las causas que originaron cambios en las prácticas agrícolas; de qué manera han afectado en las formas de trabajo y en las actividades cotidianas, así como, en las relaciones inter intracomunitarias, y en las relaciones con su entorno.

Palabras clave: Nueva Ruralidad, Globalización, Nueva relación Campo-Ciudad, Multiocupación, San miguel Tixá.

1 Tesista

2 Director

Abstract

This document refers to the changes that have occurred in the peasant agriculture and of course in the activities of the peasants, and the way that such changes have impacted on the daily life of the inhabitants of the community of San Pedro and San Pablo Teposcolula located in the high Mixteca region of Oaxaca State.

The changes have been identified since the Decade of the 80's in the XX Century onwards; in the context of economic, political and social changes.

Through interviews with key informants it was searched to know the causes that originates the changes in the agricultural practices, and how affected the way of work in daily activities and in the inter and intra community relationships, and with their environment.

Key words: New Rurality, Globalization, New relation field-city, multi occupation, San Miguel Tixa

ÍNDICE GENERAL

Índice de fotos.....	viii
Introducción.....	1
Justificación.....	5
Objetivos.....	8
Objetivo general.....	8
Objetivos particulares.....	9
Metodología.....	10
Plan de trabajo.....	12
Capítulo 1. Transformaciones rurales y comunitarias. La globalización y la Nueva Ruralidad	13
1.1. La globalización en el campo mexicano.....	14
1.2. Transformaciones desde la Nueva Ruralidad.....	27
Capítulo 2. Transformaciones en los cultivos y formas de trabajo en Tixá.....	45
2.1 Tixá.....	45
2.1.1 Localización.....	46
2.1.2 Recursos naturales.....	48
2.2. Estructura poblacional.....	52
2.3 Transformaciones en los cultivos.....	66
2.4 Transformaciones en las formas de trabajo.....	83
Capítulo 3. El impacto de los cambios en la estructura familiar y comunitaria en Tixá	89
3.1 Familiares.....	89
3.2 Comunitarias.....	94
3.3 Intracomunitarias.....	98
Reflexiones finales.....	99
Literatura citada	107
Anexos.....	112

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Localización de Tixá en el municipio de San Pedro y San Pablo Teposcolula.....	47
Figura 2. Vía de comunicación como llegar a Tixá.....	53
Figura 3. Croquis de la comunidad de Tixá.....	57
Figura 4. Población total: Hombres, mujeres, edad y sexo.....	59
Figura 5. Localización satelital de Tixá y terrenos de cultivo.....	66

ÍNDICE DE FOTOS

Foto 1. Yunta de campesino de Tixá.....	70
Foto 2. Tomando alimentos a las dos de la tarde en una jornada de trabajo en el campo.....	72
Foto 3. Parte de las nuevas herramientas de trabajo de los campesinos de Tixá.....	74
Foto 4. Tequio de ciudadanos de Tixá realizando trabajo de la escuela primaria.....	81

Introducción

Este trabajo es resultado de la inquietud por identificar y analizar los cambios que han acontecido en la agricultura campesina y desde luego en las actividades de los campesinos y la manera en que tales cambios han impactado en la vida cotidiana de los habitantes de la comunidad San Miguel Tixá, una de las agencias municipales del municipio San Pedro y San Pablo Teposcolula, localizada en la región Mixteca alta del estado de Oaxaca, cambios identificables a partir de la década de 1980 del Siglo XX en adelante.

En una perspectiva histórica y social, a partir del mandato de Miguel de la Madrid en adelante, los gobiernos mexicanos empezaron a adoptar y aplicar medidas económicas, políticas y sociales que han impactado decisivamente en la estructura de las sociedades rurales de México. Entre otras, destaca la reducción de recursos para el cultivo y comercialización de productos agrícolas, pero, el más radical fue la modificación del Artículo 27 Constitucional, llevado a cabo entre enero de 1991 y marzo de 1992. La reforma de la Constitución canceló la perspectiva histórica de la Reforma Agraria, bajo el argumento de la urgencia de inversiones privadas en el medio rural, y la estructura legal prevaleciente de tenencia de la tierra obstaculizaba dicha inversión, además de que dificultaba la transacción de compra y venta de las tierras ejidales, por lo que era necesario dotar a los usufructuarios de las facultades para su

comercialización a condición de la aprobación del conjunto de ejidatarios. Luego, el primero de enero de 1994, el gobierno de Carlos Salinas puso en vigor el Tratado de Libre Comercio para América del Norte (TLCAN) con los Estados Unidos y Canadá, acuerdo mediante el cual México se comprometió a importar determinada cantidad de productos agrícolas de los países del norte, además de que eliminaría los recursos de financiamiento a la producción y comercialización de productos agrícolas, sustituyéndolos por un recurso complementario conocido como el Procampo, con una duración aproximada de 15 años, tiempo en el cual se eliminarían las asimetrías entre productores de los países signantes del TLCAN.

Tales medidas han impactado decisivamente al sector agrario mexicano, originando transformaciones que se advierten en aspectos que van desde la diversificación de cultivos, adopción de cultivos comerciales, modificación e incorporación de tecnologías para la producción, diversificación de actividades, hasta el abandono de las actividades agrícolas para buscar fuentes de empleo e ingresos en actividades distintas a las del campo, originada por la caída de los precios de los productos agrícolas campesinos.

Uno de los efectos visibles y de gran impacto en la economía mexicana es que de la aplicación de tales medidas, a partir de 1995 se advirtió la búsqueda de empleos y mejores ingresos en otros sectores de la economía, y, al no haber la

generación de empleos suficientes y remunerados, que permitieran mantener un nivel de vida alcanzado en otros momentos, la opción resultó ser la migración internacional hacia los Estados Unidos.

Lo anterior indica que los cambios acontecidos en el periodo planteado, pusieron en relación a las comunidades más lejanas y aisladas con los centros urbanos más dinámicos y desarrollados, con lo que se superó y transformó la relación previa, de sujeción y subordinación del sector rural por el urbano y se intensificó la migración internacional.

Si bien es cierto que entre México y el país del norte había una tradición migratoria desde muchos años antes, este fenómeno se intensificó y cobró importancia a partir de 1995, cuando el número de mexicanos que intentaron ir a los Estados Unidos rebasó el medio millón de trabajadores. En consecuencia, 15 años después, hacia el año 2011, en los Estados Unidos había un promedio de 12 millones de mexicanos, quienes en los años recientes enviaron recursos por más de 20 mil millones de dólares a sus familiares en México.

Además, en los núcleos rurales, incluyendo los más pequeños y aislados, sus habitantes fueron diversificando sus cultivos e incorporaron nuevas herramientas en el desarrollo de sus actividades agrarias, para obtener los recursos necesarios para su reproducción.

Más aún, para la utilización eficiente de las nuevas herramientas y el desempeño de las actividades distintas a las tradicionales les requirió entrar en contacto con los recursos de información y comunicación electrónicos que los acercaron a la dinámica de la vida urbana, de manera que las fronteras entre lo rural y urbano se fueron desdibujando, a grado tal que hacia los primeros años del Siglo XXI, las fronteras entre lo rural y urbano aparecen cada vez más relativas y quizá se identifiquen solamente en el espacio geográfico más no en la dinámica de la cotidianidad de sus habitantes.

Las transformaciones enunciadas son claramente identificables en Tixá, comunidad campesina enclavada en la parte central de la región Mixteca Alta, en la porción Centro-Occidente del Estado de Oaxaca, cuyos habitantes han resentido los efectos de las políticas de modernización emprendidas por los gobiernos mexicanos durante el periodo mencionado.

Así, los campesinos de Tixá han diversificado sus cultivos, incorporando instrumentos y nuevas herramientas en su quehacer cotidiano y en sus actividades, de manera que ahora se dedican tanto a las actividades habituales en la agricultura como a otras, diferentes de las anteriores, propias del medio urbano, que van desde la albañilería hasta el empleo en actividades de servicios, las que durante mucho tiempo caracterizaron al medio urbano.

Justificación de la tesis

En la comunidad Tixá hasta la década de los ochenta del Siglo XX predominaba una producción agrícola campesina basada en el cultivo de maíz, frijol, haba y calabaza básicamente, mediante la utilización de instrumentos y herramientas tradicionales, propias para dicha actividad. Pero, en el transcurso del tiempo mencionado, los campesinos de Tixá han resentido cambios en distintos aspectos, los cuales han impactado en sus actividades cotidianas, como: la adopción de nuevos cultivos o la diversificación de sus actividades económicas que los han acercado a un estilo de vida cercano a lo urbano.

De ahí, la pertinencia de identificar y analizar las transformaciones que han ido aconteciendo en la agricultura campesina de Tixá, con el propósito de identificar y analizar el impacto de los cambios existentes en sus actividades agrícolas, en la diversificación de sus actividades económicas y en su cotidianeidad, entendida como la forma de vida de los habitantes de la comunidad.

Desde la perspectiva teórica, las transformaciones en el medio rural en el periodo en cuestión no pueden explicarse mediante los cuerpos teóricos que daban cuenta de situaciones diferentes, de otros momentos¹, lo que llevó a la

¹ Entre las obras que hicieron aportes teóricos para la comprensión de los fenómenos del ámbito rural en la década de los setenta hasta mediados de los ochenta, destacan: Bartra, Armando. 1979. La explotación del trabajo campesino por el capital. México. Macehual. Bartra, Armando. El comportamiento económico de la producción campesina. así como sus estudios sobre la renta de la tierra, entre otros. Qué abordaban la lucha de clases en el campo, la lucha por la tierra, la lucha por mejores precios etc. De más lejos,

formulación de nuevos planteamientos, los que incorporaban en su análisis las nuevas situaciones, novedosas y complejas que acontecían en el medio rural.

En este escenario cambiante y dinámico surgió la propuesta de la perspectiva de la nueva ruralidad², propuesta teórica metodológica que contribuye a la ampliación del instrumental teórico y permite abordar los cambios en el medio rural desde un enfoque más integral, que lo mismo atiende las relaciones entre los grupos y sectores de la sociedad rural que los límites y relaciones entre el llamado mundo urbano y lo rural propiamente, aportando conceptos novedosos que permiten entender con mayor claridad la dinámica cambiante de las relaciones campo-ciudad y las relaciones específicas del ámbito rural.

Por otro lado, cabe mencionar que hay diversos trabajos que abordan la problemática rural regional, pero, desde perspectivas distintas a los análisis y

Alexander Chayanov contribuyó, desde los años veinte aproximadamente del Siglo XX. El más recurrido para la comprensión de la unidad económica campesina es: Chayanov, Alexander. La organización de la unidad económica campesina. Desde otro enfoque, Blanca Rubio también ha contribuido a la comprensión de la dinámica rural con: Rubio Blanca. Resistencia campesina y explotación rural en México. También: Rubio Blanca. 2001. Explotados y excluidos: los campesinos latinoamericanos en la fase agroexportadora neoliberal. México. Plaza y Valdés.

² Para Luis Llambí la nueva ruralidad en América Latina, tiene que ver con los procesos de transformación, como son los cambios en los patrones productivos y en las técnicas de producción inducidas por las políticas de ajuste en la agricultura; las repercusiones en el ambiente, en la calidad de vida, así como en las transformaciones socioeconómicas, es decir, tanto de las condiciones de producción y reproducción de los habitantes rurales; reconoce que este enfoque puede caer en contradicciones si se hace mucho hincapié en las especificidades locales olvidando su inserción en los procesos globales; y también se puede otorgar un peso exagerado a la capacidad de actuación de los actores locales. Ponencia presentada por: Adriana Salas Stevanato en VII Congreso Latinoamericano de Sociología Rural (ALASRU). Pág. 2.

estudios sociales³, abordada desde la mirada amplia de lo regional, pero, el abordaje de los cambios sociales desde la comunidad es poco frecuente. De ahí que este trabajo sea como una contribución al conocimiento de los cambios en el medio rural desde lo específico, en el escenario microsocial de una comunidad inserta en una región indígena, la Mixteca, pero que hace mucho tiempo dejó de ser indígena y no obstante, actúa y se reproduce mediante la observancia de relaciones de carácter comunitario.

Cabe señalar, que no se conocen trabajos que analicen las circunstancias específicas de transformación social existentes en la comunidad, la cual vive sus procesos de cambio social, a la vez que forma parte de un entramado más amplio de cambios sociales en curso, ya sea desde la perspectiva teórica de la economía campesina⁴, los conflictos sociales o la nueva ruralidad⁵.

³ La Mixteca Oaxaqueña como región ha sido motivo de diversos estudios, desde distintos abordajes y desde luego desde distintas disciplinas que van desde lo antropológico, arqueológico e historiográfico etc., cuyos productos son obras tales como Romero: Frizzi, María de los Ángeles. 1990. Economía y vida de los Españoles en la Mixteca Alta: 1519-1720. México. INAH/Gobierno del Estado de Oaxaca. Pastor, Rodolfo. 1987. Campesinos y Reformas: la Mixteca 1750-1856. México. Colmex. Spores Ronald. 1984. The Mixtecs in ancient and colonial times. Oklahoma. University Of Oklahoma Press. y Kevin Terraciano. 2001. The Mixtecs of colonial Oaxaca, Nudsahui history sixteenth through eighteenth centuries. Stanford. Stanford University Press.

⁴ En su acepción más amplia, la economía campesina engloba a aquel sector de la actividad agropecuaria nacional donde el proceso productivo es desarrollado por unidades de tipo familiar con el objeto de asegurar ciclo a ciclo, la reproducción de los productores y de la propia unidad de producción. Para lograr este objetivo es necesario generar en primer término, los medios de sostenimiento de todos los miembros de la familia –activos o no- y en segundo lugar, un fondo por encima de dichas necesidades, destinado a satisfacer la reproducción de los medios de producción empleados en el ciclo productivo y afrontar las

Objetivos

Objetivo general

Entre los propósitos de este trabajo destaca: identificar los cambios que han acontecido en las prácticas agrícolas, en las formas de trabajo y en las actividades que desarrollan los habitantes de la comunidad Tixá, en el periodo que va de 1980 a 2010, en el contexto de los cambios económicos, políticos y sociales que ha experimentado el campo mexicano con la finalidad de responder a las preguntas: ¿Cuáles fueron las causas que originaron cambios en las prácticas agrícolas tradicionales de los campesinos de Tixá?, ¿De qué manera han afectado los cambios en las prácticas agrícolas, en las formas de

diversas eventualidades que afectan la existencia del grupo familiar. (CEPAL, 1982, Nota al pie, Romero, 2000:6)

⁵Los cambios globales y locales ocurridos en el mundo recientemente, han transformado la ruralidad en sus aspectos tanto formales como de contenido, generando, cambios(...)en los países menos avanzados industrialmente, el campo se sigue caracterizando por el atraso económico, extrema pobreza, marginación social, dependencia política, aculturación, caciquismo de gradación ecosistémica (...)como resultado no sólo de nuevos hechos acontecidos en el espacio rural sino también por la presencia de nuevas visiones y enfoques y que tiene que ver con la crisis global de la civilización (occidental). Lo anterior significa que aparecen nuevas funciones del agro que rebasan a las anteriormente establecidas, el mundo requiere recibir suficientes recursos desde fuera de él, pues la vinculación directa con la naturaleza le confieren una serie de ventajas a estas actividades, las cuales pueden ser mejor aprovechadas por el conjunto de la sociedad; y demás. Ya que ahora el campo puede ser cada vez más prototipo de un desarrollo tecnológico acelerado. El sector moderno, ya globalizado, funciona como una expresión corporativa de un mercado bajo su control y esencialmente mediante dos formas de renta de monopolio (el control de los mercados de las patentes); utiliza tecnologías de punta, las cuales son generalmente inapropiadas frente a la abundancia de mano de obra que caracteriza a nuestros países. Torres, Guillermo. 2001. Desarrollo compatible: nueva ruralidad nueva urbanidad. Universida Autónoma Chapingo. Plaza y Valdes. Págs. 62-63.

trabajo y en las actividades cotidianas las relaciones internas de los habitantes de Tixá? y, ¿De qué manera se han transformado las relaciones de los habitantes de Tixá con su entorno?, partiendo desde la perspectiva de análisis que plantea la propuesta teórica de la Nueva Ruralidad.

Tales transformaciones generan dificultades para la preservación de la estructura familiar y comunitaria en Tixá, en el corto y mediano plazos, de continuar los procesos de cambio en la misma dinámica que se ha registrado en el transcurso de los treinta años precedentes.

Objetivos particulares

Para el presente estudio se consideraron los siguientes objetivos particulares:

1. Identificar los cambios en las prácticas agrícolas tradicionales, mediante la incorporación de nuevos cultivos, la diversificación de actividades y las formas de trabajo de los campesinos en la comunidad Tixá, de la década de los ochenta del Siglo XX en adelante.
2. Analizar la diversificación de actividades de los campesinos de Tixá, a partir de los cambios acontecidos en sus actividades agrícolas de la década de los ochenta del Siglo pasado en adelante.

3. Analizar los efectos que han originado los cambios anteriores en las relaciones internas de la comunidad Tixá, con su entorno y en sus relaciones con el medio urbano.

Metodología y técnicas de investigación

La metodología utilizada para la presente investigación fue el método etnográfico de corte cualitativo. La unidad de análisis fue la comunidad San Miguel Tixá, Teposcolula, Oaxaca, localizada en la Mixteca Alta con una población de 214 habitantes. Es un estudio de caso. El objetivo principal fue identificar y analizar los cambios que han acontecido en las prácticas agrícolas, en las formas de trabajo y en las actividades que desarrolla los habitantes de la comunidad, de la década de 1980 a 2010, como fenómeno particular.

Una de las técnicas utilizadas fue la; observación participante: este método permite la inserción del investigador en la sociedad que va a estudiar; mediante esta técnica el investigador “participa” en la localidad que quiere observar.

Otra de las técnicas utilizadas fue la entrevista semiestructurada, con el propósito de conversar con algunos miembros de la comunidad, para recuperar información. Las preguntas residieron en saber cuáles han sido los principales

cambios en la agricultura y en la comunidad, se realizaron con informantes clave tales como: autoridad municipal, Comisariado de Bienes Comunales, comuneros, adultos mayores y mujeres.

Otra de las técnicas fueron las historias de vida, se realizaron especialmente a adultos mayores, para recuperar información sobre las condiciones del campo en los años ochenta, noventa y en la actualidad.

Se aplicó un censo para conocer:

- 1.- El número de habitantes;
- 2.- Para determinar cuántas personas se dedican a las actividades agrícolas;
- 3.- Y para saber qué otras actividades realizan los campesinos aparte de la agricultura.
- 4.- El grado de escolaridad, condición civil, así como número de migrantes de la comunidad y conocer los principales destinos.

Se revisó material del Comisariado de Bienes Comunales, y la Agencia Municipal.

Plan de trabajo

En el primer capítulo se plantean los fundamentos teóricos mediante los cuales se aborda el análisis de las transformaciones en las actividades de la comunidad Tixá, inter e intracomunitarias y en su relación con el ámbito urbano.

El segundo capítulo consta de tres apartados. El primero ubica temporal y espacialmente la comunidad de estudio. El segundo recapitula las transformaciones que han acontecido en los cultivos y el tercero aborda las transformaciones en los distintos ámbitos de sus actividades.

El tercer capítulo analiza los efectos de los cambios en las actividades de la comunidad en sus relaciones inter e intracomunitarias y en su relación con su entorno. Y las transformaciones que se han suscitado en los últimos 30 años en la comunidad de Tixá.

Finalmente en el apartado de conclusiones se integra un balance de la situación y un análisis prospectivo de corto y mediano plazos, en la comunidad de Tixá de mantenerse las tendencias actuales de cambios.

Capítulo 1. Transformaciones rurales y comunitarias. La globalización y la Nueva Ruralidad

Este apartado plantea los fundamentos teóricos mediante los cuales se aborda el análisis de las transformaciones en las actividades de la comunidad Tixá, inter e intracomunitarias y en su relación con el ámbito urbano.

Desde la penúltima década del Siglo XX, el campo mexicano vive un acelerado proceso de profundas transformaciones en lo económico, político y social. Las que, de muchas maneras, han trastocado, indiscutiblemente, las relaciones internas de las comunidades y sociedades rurales y desde luego sus relaciones con su entorno y destacadamente su relación con el resto de la sociedad, esto es, la relación campo-ciudad, como se le denominara en otras épocas.

Las transformaciones en el ámbito rural no siguen los patrones de activismo político y social como la disputa por la tierra, demanda de mejores precios de sus productos, organización para la producción hasta democratización de sus ayuntamientos, como rasgos distintivos de las acciones colectivas de otros momentos sino que ahora, algunos responden a eso pero, la mayoría responde a mucho más. Ahora se movilizan por la defensa de los recursos naturales, defensa del ambiente, por los derechos humanos, formas de ejercicio de la

autonomía comunitaria, a las que se suman procesos de modernización productiva de diversas expresiones, ya mediante la adopción de cultivos comerciales, la incorporación de nuevas tecnologías e instrumentos para la producción hasta una amplia diversificación de actividades que implica su incorporación a actividades que otrora eran catalogadas como propias del medio urbano, actividades que se han establecido en comunidades distantes de los centros urbanos y que impactan de diversas maneras las relaciones internas de las comunidades, con su entorno y especialmente con el medio urbano, desdibujando las expresiones de su relación anterior de subordinación y dependencia que la distinguiera en épocas no muy distantes aún.

La incorporación de tecnologías de comunicación ha contribuido a vincular a las comunidades más alejadas con los centros y espacios urbanos, originando el replanteamiento del binomio de lo rural-urbano, cuyo abordaje requiere nuevos enfoque de análisis para dar cuenta de las nuevas situaciones.

1.1 La globalización en el campo mexicano

Desde la década de los setenta del siglo pasado, los gobiernos de la mayoría de países empezaron a aplicar diversas medidas de política económica y social

que paulatinamente han definido el rumbo de las sociedades, englobadas bajo el término genérico de Globalización. Medidas que han afectado la vida de los pueblos tanto de los países desarrollados como de los países pobres, lo mismo de las grandes urbes que en el nivel regional hasta el local, poniendo en relación los centros urbanos más dinámicos con los núcleos de población del medio rural más alejados.

Estos procesos de globalización “forman parte de una profunda transformación económica y política mundial que afecta no sólo a los estados y sus políticas, sino también las condiciones de trabajo y de la vida de todos los agentes sociales, incluso en las más apartadas localidades rurales”⁶. México no escapó a la adopción de las medidas y orientaciones enmarcadas bajo el nombre genérico de la Globalización⁷.

⁶ Llambí, Luis. Bogotá. La Nueva Ruralidad en América Latina. Seminario Internacional. Pontificia Universidad Javeriana. Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC) Agosto 22 al 24 2000.

⁷ No existe un consenso general para determinar cuándo este proceso se manifestó por vez primera en la sociedad, por lo que, en la actualidad algunos historiadores reconocen etapas que destacan en el proceso de globalización durante los últimos 130 años particularmente. a) “La primera fase de globalización, que abarca de 1870 a 1913, se caracterizó por una gran movilidad de los capitales y de la mano de obra, junto con un auge comercial basado en una dramática reducción de los costos de transporte, más que por el libre comercio. Esta fase de globalización se vio interrumpida por la primera guerra mundial, lo que dio origen a un período caracterizado primero por la imposibilidad de retomar las tendencias anteriores en la década de 1920 y la franca retracción de la globalización en los años treinta. Después de la segunda guerra mundial se inicia una nueva etapa de integración global, en la que conviene distinguir dos fases absolutamente diferentes, cuyo punto de quiebre se produjo a comienzos de la década de 1970, como consecuencia de la desintegración del régimen de regulación macroeconómica establecido en 1944 en Bretton Woods, de la primera crisis petrolera, y de la creciente movilidad de capitales privados, que se intensificó a partir de los dos fenómenos anteriores y del fin de la “edad de oro” de crecimiento de los

El último año de gobierno de José López Portillo también significó el último año del Estado de bienestar pues a partir del gobierno de Miguel de la Madrid, de 1982 en adelante, los gobernantes mexicanos han adoptado y aplicado, en forma cada vez más agresiva, medidas y políticas de carácter neoliberal, bajo la denominación genérica de la Globalización.

Para los mexicanos la finalización de la década de los setenta también significó la finalización de una época, la del Estado de bienestar, Estado interventor o Estado keynesiano, de cierto bienestar económico para las mayorías y con ello, la cancelación de la posibilidad del Milagro Mexicano, aquella idea resultado de las experiencias de las políticas gubernamentales originadas en el gobierno de Lázaro Cárdenas, mediante las cuales el gobierno financió la producción y comercialización de productos agrícolas, lo que llevó a la producción agrícola a niveles de productividad de 6% y 7% anual en productos como maíz y frijol

países industrializados. Si este último se define como el punto de quiebre, podemos hablar de una segunda fase de globalización, que comprende de 1945 a 1973, y que se caracterizó por un gran esfuerzo por desarrollar instituciones internacionales de cooperación financiera y comercial, y por la notable expansión del comercio de manufacturas entre países desarrollados, pero también por la existencia de una gran variedad de modelos de organización económica y una limitada movilidad de capitales y de mano de obra. c) En el último cuarto del siglo XX se consolidó una tercera fase de globalización, cuyas principales características son la gradual generalización del libre comercio, la creciente presencia en el escenario mundial de empresas transnacionales que funcionan como sistemas de producción integrados, la expansión y la considerable movilidad de los capitales, y una notable tendencia a la homogeneización de los modelos de desarrollo, pero en la que también se observa la persistencia de restricciones al movimiento de mano de obra”⁷.

principalmente, durante el periodo de 1940 hasta 1967, mediante los cuales México alcanzó niveles de soberanía alimentaria, contribuyendo con ello a mantener salarios bajos en el sector industrial, generando expectativas de progreso tanto por parte del gobierno como las cúpulas empresariales; pero, pese a la experiencia aportada, hacia 1982 dicho panorama llegaba a su fin. A partir de entonces, de la mano de la Globalización, México transita por un modelo de acumulación distinto, el que a 30 años de aplicación, aún no termina de configurarse pero cuyos efectos se van sintiendo cada vez más agresivos para cada vez más amplias capas de la población.

El efecto más notorio de la globalización es la polarización económica, que se advierte en México y en el mundo, por un lado el intenso enriquecimiento de cada vez menos personas y, por el otro, el cada vez más agudo empobrecimiento de cada vez más amplios sectores, de población, inclusive en los mismos países desarrollados. Los años setenta también fueron de una intensa movilización campesina en torno a dos ejes principales: la lucha por la tierra y la demanda de mejores precios de los productos agrícolas.

La apertura comercial, apertura financiera, privatización de las empresas y sectores económicos base de la economía y la participación del Estado en el

desarrollo de la economía bajo el modelo anterior y liberalización del comercio se constituyeron en los pilares principales del nuevo proyecto⁸. Tales fueron las bases del nuevo proyecto que cancelaba el Estado de bienestar y además proclamaba el fin del Estado surgido de la revolución, componente ideológico sobre el que se sostuvieron los gobiernos durante el largo periodo de finales de la Revolución mexicana hasta 1982, basado en una alianza política, más corporativa y clientelar, entre el gobierno y distintos sectores de población, especialmente los obreros y campesinos.

En el discurso de los gobiernos mexicanos, los cambios impulsados en la implementación de la globalización, se denominan reformas estructurales. El gobierno de Miguel de la Madrid inició tales cambios mediante la privatización de diversas empresas gubernamentales, sin embargo, el que impulsó los cambios de mayor impacto hacia el sector agropecuario fue el gobierno del sexenio 1988-94, encabezado por Carlos Salinas de Gortari.

Las reformas más profundas y agresivas fueron: la reforma del Artículo 27 constitucional en los años 1991-92 y la puesta en vigor del Tratado de Libre Comercio para América del Norte (TLCAN) el primero de enero de 1994, cuyas

⁸ Guillen, Arturo. 2000. México hacia el siglo XXI: Crisis y modelo económico alternativo. UAM-I. Plaza y Valdés. Pág. 29.

implicaciones, más negativas que benéficas para los campesinos y la población en general, siguen en curso hasta los primeros años de la segunda década del Siglo XXI y no se les vislumbran alternativas viables.

Reformas que siguen en producción, como la iniciativa que a cuatro meses de terminar su mandato, el presidente Felipe Calderón envió al congreso para su aprobación e implementación, cuyo propósito es reconocer las formas de contratación de trabajadores mediante empresas intermediarias, contratación por horas y cancelación de conquistas laborales, como la seguridad social.

Es decir, sigue la escalada gubernamental en contra de la población bajo el discurso de la necesidad de las reformas estructurales para remontar al país a la modernización y la competitividad, a favor de grupos y clases dominantes, en la perspectiva de la globalización.

La reforma del Artículo 27 constitucional representa la cancelación de la Reforma Agraria como programa político estatal, producto de la Revolución que permitía a los campesinos aspirar a tener un pedazo de tierra, aun cuando no fuera apta para el cultivo. Dicho artículo era la plataforma para el impulso de otros programas y responsabilidades de Estado y de gobierno hacia el sector

rural, como la creación del Banco Nacional de Crédito Rural (Banrural), responsable de proporcionar recursos para la producción a los campesinos; también la Compañía Nacional de Subsistencias Populares (Conasupo), la que distribuía los productos básicos hacia todos los rincones del territorio nacional y otras más. Mediante estas instituciones se propiciaba que los campesinos, pobres, medios y ricos, pequeños y medianos propietarios rurales obtuvieran un determinado nivel de ingresos mediante la fijación de precios de garantía a los productos agrícolas, ingresos que les permitían mantener la producción y llevar un determinado nivel de vida.

Con ello, los campesinos colaboraban en la generación de productos básicos para la alimentación de amplios sectores de la población, con lo cual favorecían al desarrollo del sector industrial en general mediante la producción de alimentos a bajo costo para amplios sectores de trabajadores urbanos y al fortalecimiento de determinadas ramas, mediante la producción de cultivos específicos y materias primas, como sucedió con la producción de café, caña de azúcar, henequén y otros productos, durante mucho tiempo, hasta la adopción e imposición de las medidas de la globalización.

A la reforma del Artículo 27 siguieron otras reformas de corte neoliberal, como el Programa de Reordenamiento de parcelas ejidales (Procede) que empezó a aplicarse en 1993, en una zona socialmente sensible por la fuerte movilización indígena por la tierra durante las décadas de los setenta y ochenta: la huasteca hidalguense. Esta reforma planteó la capacidad de los ejidatarios para decidir la venta o renta de sus tierras a empresas o quienes se interesaran por ellas, bajo el argumento de que el campo requería inversiones y el mecanismo para atraer recursos al medio era este procedimiento.

Su impacto está a la vista, las inversiones no fluyeron, en cambio se generó un desordenado mercado de tierras impulsado por intereses vinculados con el desarrollo inmobiliario, de manera que su aplicación propició el avance anárquico de la mancha urbana sobre espacios que en décadas pasadas fueron cementeras y espacios de cultivo y en los que ahora florecen desarrollos urbanísticos de construcción de viviendas, muchas de interés social, con la problemática que generan, por ejemplo, la dotación de servicios que van desde la dotación agua hasta los servicios de transporte.

La reforma siguiente fue el Tratado de Libre Comercio para América del Norte (TLCAN), largamente negociado entre los gobiernos: mexicano, canadiense y

estadounidense y puesto en vigor el primer día de 1994. Es un programa de amplio espectro que contempla todos los aspectos de la economía. La propuesta general del TLCAN es que los países signantes se comprometen a establecer mecanismos de intercambio de productos eliminando aranceles y estableciendo los volúmenes que conforme a su economía corresponden para la exportación mediante el mecanismo de las ventajas comparativas.

Respecto al sector agrario, mediante el TLCAN el gobierno mexicano aceptó las correspondientes cuotas de importación de granos básicos, la eliminación de subsidios para la producción, distribución y fijación de precios básicos de los productos agrícolas mediante la bolsa de granos que opera en la ciudad de Chicago.

Partiendo del reconocimiento de la asimetría entre los productores mexicanos y los granjeros estadounidenses, a la eliminación de subsidios para la producción, se planteó la aplicación de un programa compensatorio con duración de 15 años, mediante el cual el gobierno mexicano respaldaría a los productores mexicanos con un recurso que les permitiría obtener un cierto nivel de ingresos, en tanto se modernicen y compitan en igualdad de condiciones con sus contrapartes extranjeros.

Este es el Programa de Apoyo Directo al Campo (Procampo) que empezó a aplicarse en el año 1993, que se define como un mecanismo de transferencia de recursos para compensar a los productores nacionales por los subsidios que reciben sus competidores extranjeros.

Los objetivos declarativos del programa fueron muy amplios y los recursos asignados fueron insuficientes para que funcionara como el mecanismo que compensara a los productores, además, al ser recursos asignados a fondo perdido, los productores lo utilizaron desde los primeros momentos como una fuente de ingresos, precarios, de manera que lejos de incentivar la producción desmotivó a los distintos sectores de productores pues al fijarse los precios de sus productos con criterios comerciales, quedaron por debajo de los costos de producción de los productores nacionales, originando una drástica reducción de ingresos de amplios sectores de productores.

La reducción de ingresos en las actividades agropecuarias originó la necesidad de búsqueda de fuentes alternativas de empleo e ingresos que permitieran a la población mantener un determinado nivel de vida, alcanzado en la organización anterior de la producción. Pero, también en otros sectores de la economía se aplicaban medidas de compactación de actividades, reducción de salarios y

escasa generación de empleos, en el mercado de trabajo nacional, planteaba el reto de buscarlos fuera del país. Y esta fue precisamente la alternativa que tomaron amplios sectores de productores nacionales.

Los datos oficiales de migración indican que a partir de 1995 en adelante, el flujo migratorio hacia los Estados Unidos aumentó drásticamente alcanzando promedios de más de 500 mil personas que intentaban cruzar la frontera norte anualmente, de los que en los siguientes 10 años fueron generando tal número de migrantes que hacia el año 2012, alcanza los 12 millones de mexicanos en los Estados Unidos, de los cuales más del 50 por ciento están en condiciones de ilegalidad.

Pese a esa condición, hacia los primeros años del Siglo XXI, el volumen de remesas de dinero que estos mexicanos enviaban al país alcanzó los 25 mil millones de dólares, la segunda fuente de ingresos de la economía, solamente después del monto producto de la venta de petróleo al extranjero.

Como puede advertirse, la migración se convirtió en el escape de una fuerte presión social que pudo producirse en el país, producto de la reducción de creación de empleos y caída de los precios de los productos agrícolas.

Estos efectos de la Globalización impactaron hasta en las comunidades más lejanas de los centros urbanos replanteando la relación rural-urbana de épocas anteriores. En primer lugar, llegaron medios y mecanismos de comunicación masivos que pusieron en relación directa a la comunidad no solo con la ciudad más próxima sino con los mayores centros económicos, políticos y culturales a nivel mundial. Las barreras geográficas empezaron a desdibujarse ante la posibilidad de conectarse con la información y los acontecimientos de lugares físicamente inalcanzables pero que ahora se ponían al alcance de cualquier persona con oprimir una tecla solamente.

Enseguida, la caída de los precios de sus productos orillaron a los productores que no tomaron la opción de la migración al extranjero a buscar alguna actividad remunerada ya en las comunidades o en los centros urbanos más próximos, originando con ello nuevas necesidades, como de transporte por ejemplo, para asistir y regresar de sus centros de trabajo, lo que originó la creación de actividades en la región mediante la apertura de rutas de transporte y empleo en los centros urbanos, próximos a la población. Además de lo anterior, aquellos que mantuvieron la actividad de cultivar la tierra, se vieron forzados a adoptar cultivos comerciales, que les permitieran obtener los ingresos necesarios para su reproducción. En este proceso, también tuvieron

que sustituir herramientas de trabajo tradicionales por nuevos instrumentos, mismos que implican determinado nivel de conocimiento, de manera que en las propias actividades agrícolas se advierten transformaciones e incorporación de nuevos cultivos y de nuevas herramientas, así como de técnicas de trabajo distintas a las tradicionales.

Todo ello ha originado diversos niveles de transformación en las relaciones entre los habitantes de las comunidades, entre ellas y su relación con el medio urbano en términos generales, originando también el desdibujamiento de los límites geográficos que otrora significaban un inconveniente en la relación campo-ciudad.

Ahora bien, estas transformaciones no pueden explicarse solamente con las posturas teóricas que daban cuenta de las situaciones previas sino que reclaman nuevos enfoques, de manera que, en el curso de las transformaciones bajo el sello de la Globalización, también se fueron formulando nuevas perspectivas teóricas y analíticas que permitieran dar cuenta de los cambios en curso, entre las que fue tomando forma y vigor analítico la perspectiva de la nueva ruralidad, desde la cual pueden enfocarse con precisión las diversas transformaciones que se han suscitado en las sociedades rurales y en su relación con los centros urbanos, en un replanteamiento de la relación campo-

ciudad o rural-urbano. La nueva ruralidad es, además, un aporte, una propuesta propiamente de grupos y analistas de la realidad agraria latinoamericana que plantea la problemática específica de las sociedades rurales para proponer una perspectiva de análisis desde lo propio.

1.2 Transformaciones desde la Nueva Ruralidad

Tal dinámica de transformaciones es difícil de explicar mediante los esquemas y enfoques teóricos utilizados en otros momentos, como las propuestas del conflicto social, la acción social; o los enfoques sectoriales como el indigenismo, entre otras.

Las nuevas relaciones han requerido la búsqueda e innovación de conceptos que den cuenta de la dinámica de las nuevas circunstancias en la que están inmersas las relaciones sociales rurales de finales del Siglo XX y los primeros años del Siglo XXI.

Lo que no implica haber desahuciado conceptos tales como la unidad campesina, la organización económica campesina, la lucha por la tierra, campesino pobre, unidad económica familiar, etc., sino que, en algunas circunstancias y en el abordaje de nuevas formas de expresión de los fenómenos sociales en el campo, sus alcances han sido superados por los

acontecimientos de la dinámica de la misma realidad, como acontece con los campesinos de la comunidad Tixá, en donde la unidad campesina como tal ya no se dedica únicamente a las actividades agrícolas, con herramientas tradicionales sino que mantiene la actividad agrícola como eje de sus actividades y de su estructura cultural y organización comunitaria, pero, parte de su fuerza de trabajo se emplea en otras actividades, distintas de la agrícola, ya como trabajadores al servicio de otro o como actividad de la propia unidad económica, una forma de expresión de la diversificación de actividades, que puede verse como estrategia de sobrevivencia que, sin embargo, organizativa y culturalmente sigue siendo la unidad familiar campesina.

Es decir, en su organización interna, tanto la familia como la comunidad mantienen la estructura comunitaria campesina que las ha distinguido pero, con una dinámica económica, social y política distinta, novedosa, necesaria de comprender y explicar. De la misma manera, hacia fuera, la comunidad ha dinamizado sus lazos de relación con otras comunidades y con los centros urbanos cercanos y distantes.

Con las comunidades cercanas ha entablado un dinámico servicio de comunicación mediante la apertura de rutas de transporte de personas y

productos desde luego. Con los centros urbanos también ha entablado mecanismos de intercambio y sujeción mediante el empleo de integrantes de la comunidad en el medio urbano, habitando en la comunidad; la instalación de centros de servicios y comercio de bienes en la comunidad, que implican desde el traslado de los habitantes de la comunidad al centro urbano a desarrollar su actividad, hasta la introducción de los bienes y servicios a la comunidad, lo que ha propiciado modificaciones desde aspectos básicos como la alimentación, pues ahora ya les llegan diversos productos que impactan directamente sus hábitos y tradiciones de consumo, hasta la distracción y esparcimiento mediante la programación de la televisión, teléfonos móviles y el acceso a internet.

Estas nuevas circunstancias requieren de nuevos elementos teóricos que posibiliten su aprehensión conceptual para formular una explicación a sus comportamientos. Es por esto que, para abordar y explicar las nuevas dinámicas que involucran la vida comunitaria y rural de la comunidad Tixá, hacia los primeros años del Siglo XXI, es el cuerpo teórico denominado la Nueva Ruralidad, debido a que introduce nuevos conceptos y referencias al debate, los que permiten comprender las nuevas circunstancias de las sociedades rurales.

Este cuerpo teórico se fue configurando en discusiones y debates teóricos generados por diversas experiencias de investigación, tanto en México como en países del sur del Continente Americano, desde finales de los años setenta y especialmente de las experiencias de cambios que vivieron las sociedades rurales en el transcurso de los años ochenta, de manera que estos intentos concluyeron en un esfuerzo que “a comienzos de la década de 1990, en algunos medios académicos latinoamericanos se propuso la noción de nueva ruralidad, como un concepto parteaguas, con el objeto de generar, en el corto plazo, una agenda de investigación interdisciplinaria e interinstitucional sobre las relaciones entre los macro procesos globales y los procesos territoriales; y, a más largo plazo, con el propósito de contribuir a una actualización crítica de la sociología rural latinoamericana”⁹ cuyo producto tomó forma en esta propuesta que permite replantear las miradas y abordajes de lo rural desde las distintas disciplinas que previamente se habían involucrado en los esfuerzos por comprender y explicar tales realidades.

Como cuerpo teórico, la Nueva Ruralidad ubica entre sus temas de interés los acontecimientos en el ámbito rural que se expresan en “una nueva relación ‘campo-ciudad’ en donde los límites entre ambos ámbitos de la sociedad se

⁹ Llambí, Luis y Pérez, Edelmira. En nuevas ruralidades y viejos campesinismos, Agenda para una nueva sociología rural Latinoamericana, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC) Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá.pág.1

desdibujan, sus interconexiones se multiplican, se confunden y se complejizan”¹⁰.

Esto es, desde el enfoque de la Nueva ruralidad, ya no basta con el planteamiento de la relación subordinada del campo a la ciudad para explicar las nuevas relaciones sino que, ahora es necesario redimensionar y reconceptualizar los procesos de interacción que generan recíprocamente.

También plantea la necesidad de identificar los mecanismos y procedimientos mediante los cuales se han ido complejizando estas interconexiones, para poder dar cuenta de sus tendencias y sus implicaciones sobre la vida comunitaria y desde luego de la Unidad Económica Campesina (UEC), desde su cotidianeidad y en perspectiva de corto y mediano plazos.

Abordar la complejización de las relaciones campo-ciudad, también implica el replanteamiento de la noción misma de lo rural y lo urbano, de modo que, en las nuevas circunstancias, uno de los retos inmediatos es la identificación de los límites entre estos dos ámbitos, lo que conlleva la dificultad de delimitar geográfica o conceptualmente puesto que, observando la dinámica interna de las comunidades, aparecen cada vez menos aspectos, actividades o

¹⁰ De Grammont, Hubert C. En ¿La nueva ruralidad es un concepto útil para repensar la relación campo-ciudad en América Latina? IV Congreso RNIU. Cuernavaca, Morelos. 23 de septiembre de 2009. Págs. 2y 3.

comportamientos que puedan calificarse de propiamente rurales. De tal manera que la diferenciación entre lo rural y lo urbano sea centralmente un recurso conceptual que permita diferenciar ámbitos geográficos propiamente.

Ante esta complejidad de interrelaciones que pretende abarcar el cuerpo teórico de la Nueva Ruralidad, es necesario señalar que el término tiene un significado polisémico, lo que no limita necesariamente su uso conceptual, pues, en casos de estrechez o limitación conceptual, desde una postura de la interdisciplinariedad, se cuenta con el recurso de los cuerpos teóricos que en otras circunstancias ya probaron su capacidad explicativa de las distintas situaciones que experimenta el medio rural, de manera que, la adopción de la

Nueva ruralidad como marco explicativo responde a su versatilidad y capacidad de dar cuenta de las nuevas circunstancias por las que están pasando las sociedades rurales, en las que se advierten transformaciones diversas de distinta naturaleza, cambios que “parecen marcar una nueva etapa en su relación con la ciudad y la sociedad en general, tanto en el nivel económico como social, cultural y político”¹¹, en una dinámica cambiante cuya expresión más clara puede identificarse en una dinámica en la que los “viejos procesos desaparecen o se desgastan, otros cobran mayor amplitud, otros más surgen

¹¹ Óp. Cit.

con mucha fuerza en el escenario nacional¹²". Ante esta dinámica cambiante, puede decirse que el enfoque de la Nueva ruralidad plantea formas novedosas de concebir y entender el espacio y el desarrollo rural, de manera que en el curso de los años recientes, ha ido avanzando, configurando y afianzando un instrumental teórico que permite el abordaje y explicación de los nuevos fenómenos rurales, además, inclusive se le ha requerido para el diseño y aplicación de políticas públicas de distinto alcance.

Como cuerpo teórico, la nueva ruralidad propone conceptos y referentes teóricos que permiten la apropiación de los fenómenos desde sus planos específicos. Uno de estos planteamientos es la propuesta de abordar lo regional y local rurales desde su identificación desde la noción de la dimensión territorial, en lugar de la acepción de producción agropecuaria, como era el uso de otras propuestas. Esta propuesta permite delimitar lo rural a partir de la localización o relocalización del espacio, independientemente de las actividades que involucran a los habitantes e integrantes de tales espacios.

La propuesta prioriza la noción de espacio como referente de identificación debido a que en el interior de dichos espacios, las relaciones económicas,

¹² *Ibíd.*

políticas, culturales y aún sociales, se han ido complejizando a tal grado que lo mismo puede apreciarse desde la sustitución de actividades, la superposición de hábitos hasta el traslape de elementos culturales, de manera que su aprehensión, con el instrumental teórico previo, implica un alto grado de dificultad debido a que sus alcances son limitados a aspectos específicos, por ejemplo, mencionar actividades agrícolas tradicionales involucra desde la idea del producto cultivado, los mecanismos e instrumentos utilizados en la actividad productiva, y, en casi la generalidad de los estudios, la finalidad de la producción, como producto de autoconsumo principalmente.

En contraparte, la noción de dimensión territorial fija los límites espaciales que involucran los acontecimientos o sucesos objeto de estudio, independientemente de su carácter y propósitos finales. Desde luego que la precisión del carácter y finalidad de la actividad puede establecerse mediante los conceptos y categorías ampliamente utilizados en los estudios realizados desde las décadas de los sesenta y setenta, en el ámbito de lo rural.

Otro recurso de la nueva ruralidad es la vinculación de lo rural con los pueblos pequeños. Este planteamiento sugiere que lo rural corresponde estrictamente a los pequeños pueblos y comunidades, incluyendo en este marco a las

comunidades indígenas, debido que otros niveles o espacios entre lo rural y lo urbano viven un proceso de transformación acelerada, de manera que en estricto sentido no expresan ya lo rural pero tampoco lo urbano propiamente. De ahí que lo rural no involucre necesariamente las actividades sino la dimensión espacial, que se refuerza con otros aspectos y comportamientos, basados en las relaciones intracomunitarias, como rasgos distintivos de lo rural.

Este concepto es de enorme valor para el abordaje del caso de Tixá debido a que en su aproximación, no es tan relevante su definición de espacio rural pues desde cualquier enfoque es una comunidad rural, lo relevante es la identificación de los cambios acontecidos en sus actividades económicas tradicionales, cambios que han impactado de distintas maneras la dinámica comunitaria, a grado tal que muchos de los hábitos y comportamientos actuales de sus habitantes corresponden más a los que podrían denominarse como típicamente urbanos, los que van desde el consumo hasta la recreación, pasando desde luego por las actividades y medios para obtener ingresos.

Lo rural puede identificarse como el espacio cuyos habitantes, pese a emplearse en actividades distintas a las tradicionales, fuera de la comunidad y perciben un salario en vez de generar ingresos mediante su producción,

mantienen relaciones familiares y inter e intracomunitarias centradas en las costumbres, usos y tradiciones compartidos.

Si los anteriores conceptos no parecen precisar la delimitación de lo rural, otro recurso conceptual de la Nueva ruralidad que propone otros elementos para esta delimitación es la noción de las multiocupaciones.

Este recurso permite dimensionar con claridad los procesos de transformación económica, política y social en los que está involucrada la comunidad Tixá debido a que permite explicar con claridad el comportamiento de los habitantes de la comunidad ante las transformaciones en curso, que los obligan a buscar otras ocupaciones, con el objetivo de obtener ingresos que les permitan satisfacer sus distintas necesidades.

Para analizar el comportamiento de la comunidad rural, la multiocupación se refiere al comportamiento de los habitantes del medio, de buscar y emplearse en otras actividades, sea como asalariado o en una actividad por cuenta propia, ya sea retribuido mediante salario o por ingresos propios, como recurso para obtener ingresos que les permitan satisfacer sus distintas necesidades.

Ocupaciones entre las que aparece la actividad rural tradicional como eje de las relaciones familiares y comunitarias o, en última instancia, ya no realizan actividades agrícolas propiamente, pero, habitan en la comunidad y organizan su cotidianeidad a partir de las relaciones inter e intracomunitarias a partir de los usos, costumbres y tradiciones locales y regionales.

De ahí que en la delimitación de lo rural tenga más peso la identificación espacial que las actividades realizadas. Esto indica que en las explicaciones de los fenómenos rurales desde el enfoque de la nueva ruralidad, los acontecimientos aparecen profundamente interrelacionados, lo que demanda una aproximación multirreferencial para poder explicarlos tanto en sus particularidades como en su multiplicidad.

Otro aspecto de este proceso, necesario de aprehender, es el cambio en las funciones de los espacios tradicionalmente considerados como no urbanos, procesos expresados en el aumento en la movilidad de personas, bienes y mensajes y la deslocalización de las actividades económicas. Para cumplir este propósito, la nueva ruralidad aporta la noción de la función residencial en áreas rurales.

Este recurso centra su atención en la importancia del espacio comunitario como espacio de habitación de los miembros de la comunidad debido a que sus diversas actividades o la mayor parte de ellas las realizan en espacios distintos de la comunidad, ante lo cual la comunidad se reduce a la función de ámbito de convivencia y reproducción familiar y social.

Desde luego este planteamiento difiere de la categoría demográfica de la ciudad dormitorio, pues se diferencia de ella en que en ésta no contempla el plano de la convivencia sino solamente la reproducción en sentido restringido, al nivel de la familia, en tanto la dimensión comunitaria corresponde a otros espacios, tanto físicos como culturales.

Esta dinámica lleva a otro importante aspecto en las transformaciones en las relaciones intracomunitarias y en su relación con su entorno, ya sea rural o urbano. Este aspecto es el expresado mediante la noción de integración de las áreas rurales a los mercados, referente que enfatiza en la dinámica de transformación de las relaciones previas entre el campo y la ciudad y expresa tanto la introducción de productos de consumo inmediato en los espacios rurales como la atracción de la fuerza de trabajo rural hacia actividades distintas

a las rurales tradicionales, efectuadas tanto en la propia comunidad o mediante su traslado a comunidades aledañas o a los centros urbanos más próximos.

Visto desde una perspectiva histórica, esta formulación permite apropiar y expresar la ruptura de la relación dicotómica tradicional expresada en el binomio campo-ciudad, industria-agricultura, rural-urbano, entre otros.

Por otra parte, los recursos naturales, los vestigios materiales del pasado histórico y los elementos culturales locales y regionales configuran otro aspecto de la situación que ha despertado gran interés en años recientes, debido a que posibilitan la generación de empleos y obtención de ingresos mediante el aprovechamiento de los atractivos naturales, los recursos históricos como zonas arqueológicas y las particularidades culturales como tradiciones culinarias y producción de artículos específicos, para la formulación de proyectos y actividades turísticas y recreativas, que involucran a las comunidades, especialmente las indígenas.

Este ámbito es abordado mediante la propuesta del Potencial geográfico, histórico y cultural, que pone en el centro de la atención la capacidad de las comunidades para generar sus propios procesos de organización para el trabajo hasta su capacitación técnica para la evaluación de sus propios

recursos, en la perspectiva de la formulación de proyectos productivos de distinta naturaleza, utilizando como recuso central los recursos naturales, los atractivos históricos o sus conocimientos ancestrales expresados de diversas maneras, ya en la producción de artículos de distintos usos o en las tradiciones culinarias, que paulatinamente han despertado el interés de los habitantes de distintos espacios geográficos.

Este dimensionamiento de los distintos ámbitos y potencialidades de lo rural contempla la capacitación y adiestramiento de los propios sujetos involucrados en los procesos de transformación en curso.

Lo que lleva a la estructuración de organismos y organizaciones promovidas y conformadas desde las iniciativas de los propios sujetos participantes en la evaluación y elaboración de proyectos que pueden atender situaciones tales como la preservación de sus recursos forestales, la utilización de los vestigios arqueológicos de sus comunidades o regiones hasta la promoción y utilización de sus conocimientos para la producción de distintos productos, hasta la utilización de sus hábitos y tradiciones culinarias, a partir de sus propias iniciativas para la formulación de proyectos productivos que les permitan obtener ingresos, más allá de las actividades tradicionales.

La idea es potenciar la capacidad organizativa de los propios habitantes de las comunidades para que se conviertan en los propios generadores de proyectos que impacten desde su nivel de ingresos hasta la preservación y mejoramiento de sus recursos naturales y la preservación y fortalecimiento de sus conocimientos.

En otras palabras, que asuman la responsabilidad de generar y proponer procesos y proyectos orientados al mejoramiento y transformación de sus condiciones de existencia, que se conviertan en los sujetos de su propio desarrollo, lo que implica no esperar ni atenerse a los programas y proyectos provenientes de otros ámbitos, con fines y propósitos muchas veces sin especificar sino que impulsen ellos mismos sus expectativas de cambio y mejoramiento de sus condiciones de existencia.

Esta dimensión de la problemática es abordada desde el planteamiento de la Diversidad de agentes en las políticas y programas de desarrollo¹³, que, como componente teórico de la nueva ruralidad, permite identificar desde los recursos

¹³ Gómez E., Sergio. 2008. "Nueva ruralidad. Fundamentos teóricos y necesidad de avances empíricos", en *La nueva ruralidad en América Latina, avances teóricos y evidencias empíricas*, Edelmira Pérez C., María Adelaida Farah Q., Hubert C. Grammont (compiladores), CLACSO-Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, pp. 57 y 58.

materia para la formulación de proyectos hasta la delimitación de los perfiles de los actores que participen en tales diseños, desde la propia comunidad, abriendo espacios de análisis y discusión acerca de sus requerimientos, recursos y potencialidades, desde la misma comunidad.

Como puede advertirse, los planteamientos del cuerpo teórico denominado La Nueva Ruralidad abarcan desde los aspectos más inmediatos y elementales de los procesos y cambios sociales en curso en las sociedades rurales y en su relación con las sociedades urbanas, generando la expectativa de un recurso abarcador que permite identificar, analizar y comprender los componentes materiales e inmateriales que forman parte de este dinámico proceso, hasta los niveles subjetivos, cuya expresión se manifiesta en actitudes y comportamientos.

Desde otra perspectiva, el abordaje de la realidad rural desde esta orientación, permite comprender sus formas de actuación, originadas por disposiciones que imponen mecanismos de uniformación de comportamiento, transformaciones del espacio y del hábitat, la industrialización 'difusa', la consolidación de conformaciones sociales, espaciales, y económicas 'híbridas' que dan origen a las denominadas agrocidades por un lado o la agricultura periurbana o de

tiempo parcial por el otro. Las que han resquebrajado la clásica dicotomía rural, campo-ciudad, agricultura-industria”¹⁴.

En las circunstancias actuales por las que atraviesan las sociedades rurales y la necesidad de abordarlas para dar cuenta de las transformaciones y recomposiciones que experimentan cotidianamente, salta a la vista la necesidad de nuevos referentes, por lo que “desde diferentes ámbitos y disciplinas, se reconoce el imperativo de analizar y comprender la realidad rural contemporánea, superando las visiones que imperaron hasta la década de los ochenta.

En particular, se impone la necesidad de superar la visión antigua que contraponía la ciudad al campo y la industria a la agricultura, pues aunque algunas de las contradicciones de esta relación no se han superado, lo cierto es que hoy dicha relación es mucho más estrecha y compleja”¹⁵, y, ante estas necesidades, la propuesta de la nueva ruralidad configura un marco que permite el abordaje de tales procesos, desde luego en estrecha colaboración y

¹⁴ García Bartolomé, Juan Manuel, 1996, “Los procesos rurales en el ámbito de la Unión Europea”, en Carton de Grammont, Hubert y Héctor Tejera Gaona (coordinadores), *La sociedad rural mexicana frente al nuevo milenio*, volumen II: De Teresa, Ana Paula y Carlos Cortés Ruiz, *La nueva relación campo-ciudad y la pobreza rural*, INAH-UAM-UNAM-Plaza Valdés Editores, México, p. 35.

¹⁵ Santos Cervantes, Cristóbal, en *Identidad Cultural y Crecimiento Urbano en Coatlinchán*, Texcoco, Estado de México. Pág. 23. Tesis Doctoral. UAM-X, México 2010.

complementariedad con otros cuerpos y conceptos teóricos; contribuyendo de este modo al enriquecimiento de los recursos teóricos para el abordaje de las nuevas expresiones de los fenómenos rurales, desde un enfoque de intra e interdisciplinariedad.

Como puede advertirse, el diagnóstico del impacto de la globalización en comunidades rurales demanda cuerpos teóricos que permitan dar cuenta de sus procesos, ante lo cual, la perspectiva de la Nueva ruralidad permite abordar situaciones de procesos dinámicos como acontece en la comunidad Tixá, en la Mixteca oaxaqueña.

Capítulo 2. Transformaciones en los cultivos y formas de trabajo en Tixá

Este capítulo consta de tres apartados. El primero ubica temporal y espacialmente la comunidad de estudio. El segundo recapitula las transformaciones que han acontecido en los cultivos y el tercero aborda las transformaciones en las formas de trabajo en los distintos ámbitos de sus actividades.

2.1 Tixá

La palabra TIXÁ es un término de origen mixteco que quiere decir “tierra de muchos colores” y hace alusión a la variedad de tierras que predominan en el espacio de la comunidad. También hay una versión que indica que en otro momento, al pueblo se le conoció con el nombre de origen náhuatl “Tizatlán”¹⁶ que quiere decir “Lugar de Tizate” derivado de los toponímicos Tlizatl que indica greda que es una piedra blanca parecida a la cal y Tlan que indica lugar de, es decir el lugar de piedra blanca. A la llegada de los españoles le pusieron el nombre de San Miguel, de manera que lo mismo tiene el nombre propio de su

¹⁶ Conversación con un miembro de la comunidad. Hombre de 78 años.

origen mixteco, el de la dominación náhuatl y finalmente la imposición española de la invasión europea de 1521 en adelante.

2.1.1 Localización

Partiendo de sus características naturales, el estado de Oaxaca está integrado por ocho regiones: Cañada, Papaloapan, Mixteca, Sierra Norte, Valles Centrales, Istmo, Costa y Sierra Sur. Conforme a criterios administrativos el estado se organiza en distritos, unidades territoriales que integran municipios, agencias municipales y agencias de policía.

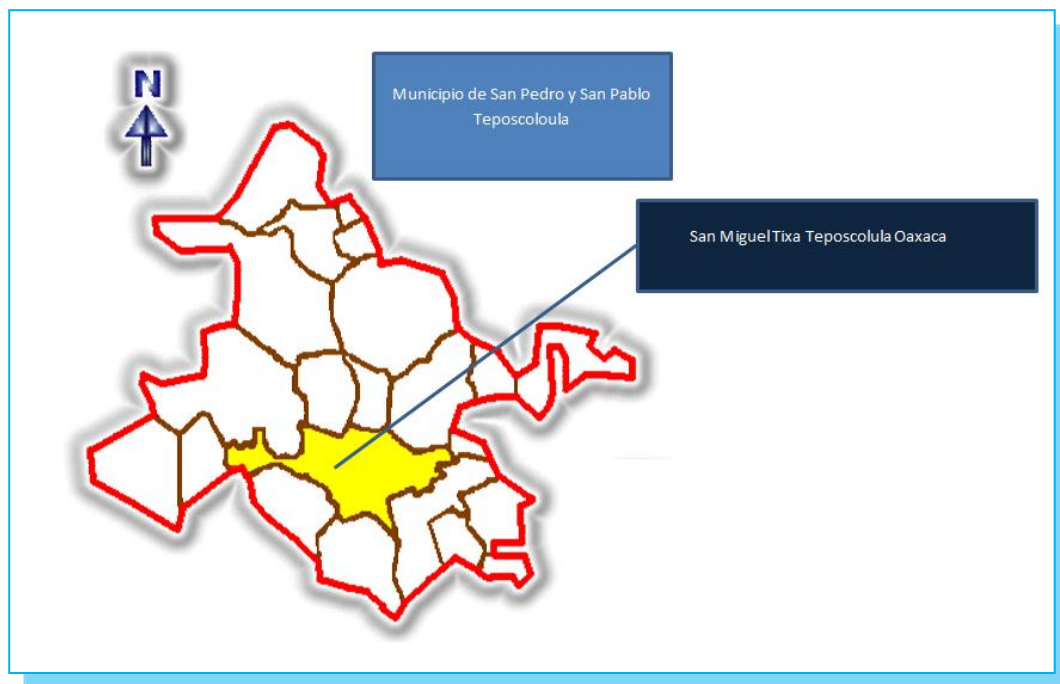
La región Mixteca se localiza en la parte oeste-noroeste del estado, zona en la que convergen el Eje Neovolcánico y la Sierra Madre del Sur y abarca una superficie de más de cuarenta mil kilómetros cuadrados. En conjunto, dicha región ocupa porciones de los estados de Guerrero y Puebla. En la porción oaxaqueña, la Mixteca se divide en tres zonas ecológicas identificables como: la Mixteca Alta, la Mixteca Baja y la Mixteca de la Costa.

La comunidad Tixá se localiza en la porción Mixteca alta, en el municipio San Pedro y San Pablo Teposcolula. Está ubicada en los márgenes de Río Mixteco que corre de norte a sur, desde la cabera municipal hacia otras comunidades. El punto central de la comunidad se localiza a 2,180 m.s.n.m. El asentamiento

poblacional es de tipo reticular, es decir, que en su configuración conserva muchos de los estilos y rasgos de los pueblos organizados en la época colonial.

La comunidad de Tixá forma parte del municipio de San Pedro y San Pablo Teposcolula. Colinda al norte con la comunidad de Guadalupe Tixá siguiendo con Magdalena Cañadaltepec; al sur con San Felipe Ixtapa y Santo Tomás Tecolotitlán; al este con el municipio de San Pedro y San Pablo Teposcolula; y al oeste con la ciudad de Chilapa de Díaz. Tixá, se ubica entre los 17° 29' 40" de latitud norte y 1° 37' 2" de longitud este del meridiano de México.

Figura 1. Localización de Tixá en el municipio San Pedro y San Pablo Teposcolula



Fuente: Enciclopedia de los municipios de México: Oaxaca-E-Local

La mayor parte del tiempo su clima es caluroso seco, solo en los meses de noviembre y diciembre su clima es frío, así, como en enero y febrero, siendo en los meses de marzo a mayo cuando la temperatura alcanza los 24° y 26°C o más.

2.1.2 Recursos naturales

San Miguel Tixá cuenta con algunos cerros conocidos con los nombres de Zahatomá, Yanucani y Loma Mina.

El primero está al oriente del pueblo y es parte de una serie de cerros que atraviesan por San Bartolo Yucuañi, Santa María Tultepec, San Felipe Ixtapa, Tindaco y Yolotepec, hasta terminar en Atoyaquillo del Distrito de Tlaxiaco.

El segundo está en la parte alta del pueblo del lado sur con orientación hacia la comunidad Guadalupe Tixá.

El tercero es en el que se ubica el panteón del pueblo, hacia el oriente. Los restantes se originan en la zona de los terrenos de cultivo y tienen diversas ramificaciones hacia el poniente.

Variedad de árboles en el monte de Tixá

Enebro, encino blanco y amarillo, ocote, madroño, tillundo, Fresno, barretero, álamo, eucalipto, cazahuate, nogal y moral.

Árboles frutales

Durazno, manzana, pera, tejocote, níspero ciruela, zapote blanco, limón, mandarina, capulín aguacate y mora.

Plantas silvestres medicinales

Hinojo anicillo, chepito berro, marrubio, pegajosa, maguey papalome, sábila, mirto, valeriana, chamizo blanco, carricillo te limón, árnica, ruda, artemisa y pericón.

Flores

Buganvilia, rosa, girasol, alcatraz, geranio, azucena, margarita, lirio, siempreviva, Regina, jazmín, crisantemo, noche buena, cempasúchil, tulipán geranio, malvón, rosa de castilla , quiebra plato, maravilla, bolsa de judas y floripondio.

Fauna

Coyote, gato montés, venado, zorrillo, comadreja, cacomiztle, ardilla, onza, tejón, armadillo, tlacuache, zorro, conejo, tecolote, lechuza, gavilán, zopilote, águila blanca amarilla y negra, pájaro jilguero, pájaro carpintero, pájaro chogón, pájaro primavera, correcaminos, coconita del monte, quebranta hueso, tórtolas, ticuca, codorniz, aventurilla, tordo, salta pared, colibrí, paloma ala blanca, chachalaca, gorrión, cuili azul, cacalote, cacalote, comadreja y liebre.

Reptiles

Víbora de cascabel, corredora, coralillo, escorpión, camaleón, lagartija y tortuga terrestre.

Arácnidos

Viuda negra, tarántula, araña patona y alacrán.

Insectos

Grillo, luciérnaga, libélula, palomilla, escarabajo y caballo del diablo.

Anfibios

Ranas y zapos

Animales domésticos

Perros, gatos, patos, pollos, gallinas, gansos, conejos, cabras, cerdos, vacas y ovejas.

Ríos

En la actualidad el pueblo no tiene ríos ni arroyos de cauce permanente. El Río que pasa por un costado del pueblo es un cauce de temporal y corre en una orientación perpendicular, de noreste a suroeste, proveniente de Teposculula. Bordea los terrenos de cultivo, localizados hacia el oriente del pueblo y continúa su recorrido hacia las comunidades Ixtapa, Yolomecatl y Chilapa de Díaz.

Hacia los años setenta del siglo anterior, este río era de suma importancia para la producción agropecuaria debido a que tenía agua durante todo el año, pero, en la actualidad, su caudal es intermitente y solamente tiene abundancia en el ciclo de lluvia.

También existen dos riachuelos igualmente temporales, con una orientación de norte a sur, que desembocan en el río. Las principales fuentes de abastecimiento de agua para consumo humano se encuentran en la parte norte de la población, la cual se recolecta en un depósito de 500,000 litros y se distribuye a los hogares por gravedad a través de la red de agua potable.

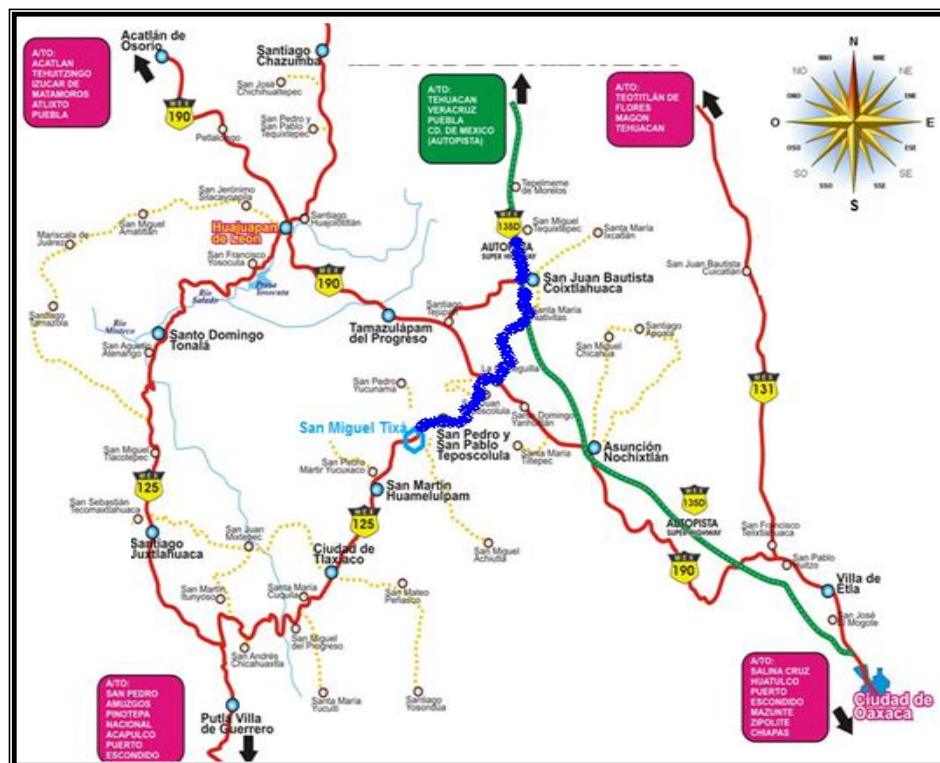
En la parte sur, a orillas del río, se encuentra un pozo del cual se bombea el agua hacia el norte en donde se construyó otro depósito de 500,000 litros pero

esta agua solo se utiliza para el riego de los jardines y para los animales de traspatio. Se le han hecho estudios a estas aguas que indican que es potable, pero los habitantes no la consumen porque tienen la idea de que es agua del río.

2.2 Estructura poblacional

A San Miguel Tixá se llega por la carretera 125-D que va de Tehuacán, Puebla a la Cd. de Tlaxiaco, inicia su desviación de la carretera a Yucudaa y está ubicada en el km. 17.5. Con un tiempo de recorrido aproximadamente de 1:30 hrs. de la Ciudad de Oaxaca y a 5 horas desde el Distrito Federal. Se encuentra a 4 kilómetros de la cabecera municipal de San Pedro y San Pablo Teposcolula. Un kilometro antes de llegar a la comunidad hay una desviación del camino que conduce a Guadalupe Tixá y un kilómetro después se encuentra la población San Felipe Ixtapa.

Figura 2. Vías de comunicación. Como llegar a Tixá



Fuente: www.oaxaca-mio.com

La calle principal del pueblo es la carretera y en la porción que pasa por el pueblo lleva por nombre Independencia. Los asentamientos humanos se encuentran distribuidos en ambos lados. Llegando al pueblo, en primer lugar se de lado derecho distingue la escuela primaria niños héroes de Chapultepec, frente a la escuela, de lado izquierdo se encuentra la Iglesia que data del siglo XVII, su atrio y un huerto. Debido a su valor historico, la comunidad ha gestionado ante instancias de distinto nivel y organiaciones sociales como la

Fundacion Alfredo Harp Helu, la reconstruccion de la Iglesia y su reconocimiento como patrimonio histórico.

En la calle Constitución que conduce a los terrenos de cultivo, hay un estanque que sirve de bebedero para el ganado. Hasta los años noventa era característico ver gran cantidad de animales bebiendo agua, antes de las 9:00 de la mañana, previamente al inicio de la jornada de trabajo en los terrenos de cultivo y después de las 18:00 hrs., al término de las actividades. Las más de treinta yuntas con las que contaban los campesinos para labrar sus tierras, acudían a beber agua ahí, también los caballos, burros y borregos etc. Su ubicación exacta es sobre la calle Constitución y la calle Ignacio Zaragoza, a un costado del río Mixteco.

En la actualidad el estanque se abastece de agua potable, por que en sus orígenes se proveía por la pila que se encuentra en la plazuela, la cual se abastecía por un acueducto que provenía del lado sur de la población lugar de origen del yacimiento de agua.

Adelante hay un puente construido durante el Porfiriato, el 12 de marzo de 1890¹⁷, sus materiales son cantera y piedra blanca con cortes triangulares para

¹⁶ Por disposición del Presidente Municipal C. Francisco G. y su ayuntamiento se finalizo este edificio habiendo costado \$1019 pesos.

adquirir forma concava, siguiendo por la avenida principal, Independencia¹⁸, se identifica la Agencia Municipal¹⁹.

A su costado se encuentra el auditorio, este inmueble tuvo sus inicios de construcción, después del año 2000, enfrente se encuentra el kiosco²⁰ que fue construido con materiales modernos a finales de la década de los 90²¹, éste se localiza en un jardín que está sobre la carretera después del atrio de la Iglesia, y lo enmarcan dos leones de cemento²², en la actualidad son punto de referencia e identificación de la comunidad²³; en el mismo espacio pero más hacia el centro del parque, está construida una pila de agua en la plazuela hecha de cantera y con enlajado, cuenta con cuatro escaños hechos de piedra caliza y mezcla de cal y arena, mismos materiales que se encuentra en la comunidad. En el mismo parque hay otra edificación, conocido por los lugareños como el

¹⁸ La carretera no existía en esa época ahí donde pasa la carretera enfrente de la escuela era un lugar donde jugaban pelota mixteca, los señores de esa época. Entrevista realizada al C. Delfino Montes García, el día 5 de agosto de 2012.

¹⁹ Yo recuerdo que la Agencia Municipal estaba donde esta ahorita la escuela (...) después se tumbo todo ese lugar y se hizo la escuela primaria, de ahí se paso la Agencia Municipal a donde esta ahorita. Entrevista realizada al C. Delfino Montes García, el día 5 de agosto de 2012.

²⁰ El kiosco que existía estaba igual donde esta ahorita, pero tenía su techo de tajamanil y sus paredes de piedra de endique. Entrevista realizada al C. Delfino Montes García, el día 5 de agosto de 2012.

²¹ Obra inaugurada para toda la comunidad de Sn Miguel Tixá Teposc. Oax, por el Pbtro. Ildefonso Ibáñez Zárate. Originario de la comunidad. El 29 de septiembre de 1999.

²² Cuyos moldes fueron elaborados por el Sr. Efraín Ortiz García†. Así como la construcción del kiosco, quien hacía tiempo tenía deseos de hacer algo por su comunidad.

²³ En la región se encuentran otras dos comunidades con el mismo nombre, por lo que esta decoración (leones) ha venido a cambiar parte del nombre del pueblo; pues algunas personas suelen decir "San Miguel de los leones" en vez de decir San Miguel Tixá.

teatro al aire libre construido en los años treinta del siglo pasado²⁴, este teatro tiene la vista hacia la calle Ignacio Zaragoza que en aquellos años era la principal vía de comunicación.

Sobre la calle Independencia está ubicada la llamada pila vieja, hecha de cantera identificada como el chato²⁵, en esta pila se encuentran integrados unos lavaderos que en el siglo pasado las mujeres acudían a lavar ropa, cuando escasea el agua y también ha servido para dar de beber al ganado que se encuentra en la zona.

Por la misma zona se encuentra otro recinto religioso, reconstruido en el siglo pasado, también hay una capilla que se edificó para venerar a la virgen de la Soledad. Además la comunidad cuenta con cinco pozos de agua localizados en distintos puntos, los cuales nunca han sido aforados²⁶ ni se ha pensado en darles uso comunal debido a que no cuentan con mucha capacidad y se encuentran en propiedades particulares.

²⁴ En la actualidad este recinto se encuentra en deterioro.

²⁵ Su particularidad; es una cara tallada en cantera pero sin nariz y por la boca sale agua, recurso que viene de un yacimiento que se encuentra en el mismo lugar, por lo que la mayor parte del año tiene agua.

²⁶ Debido a que no se cuenta con la infraestructura y los recursos apropiados para aforarlos.

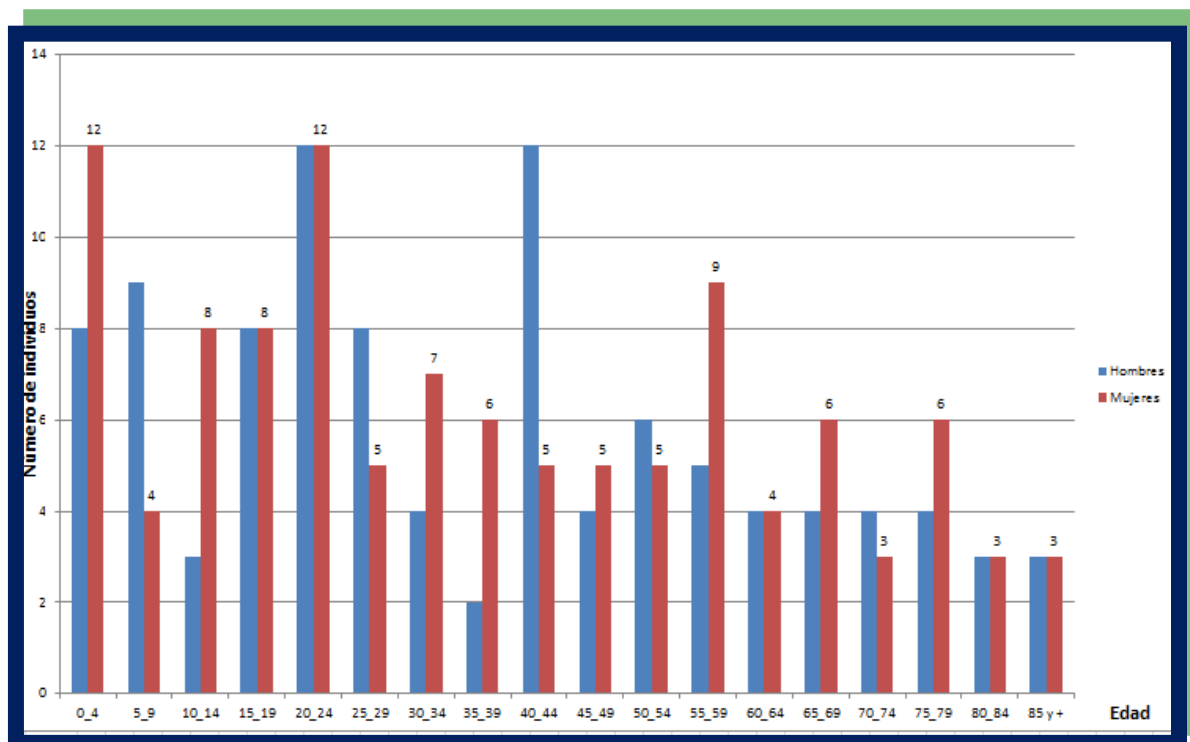
A hand-drawn map of San Miguel Tixá, Yucatán. The map shows a grid of streets including Calle Independencia, Calle Hidalgo, Calle Canino, Calle Tepehual, Calle Ignacio Zaragoza, Calle Constitución, and Calle Cossete. Key landmarks and buildings are labeled: Casa de la Comunidad, Casa de Agua Potable, Kino, Biblioteca, Auditorio, Agencia Municipal, Esc. Primaria, Huerto, Centro de Salud, and Centro de Estudios. The map also shows the Río San Miguel and the Río San Pedro. A scale bar indicates a distance of 100 meters.

La población de Tixa, en el mes de agosto de 2012, estaba integrada por un total de 214 habitantes de los que 103 son hombres y representan el 48.13% del total, en tanto hay 111 mujeres que representan el 51.86% de la población. La población de hombres menores de 19 años es de 13.08%, mientras que en las mujeres es de 14.95%. La población de hombres en edad de 20 a 49 años es de 19.62% mientras que la de mujeres es de 18.69%; por otra parte los

hombres en edad de 50 a 69 año es representada por el 8.87 % y las mujeres figuran con el 11.21%; finalmente los adultos mayores varones en edad de 70 y más, es de 6.54% y el de mujeres mayores es de 7%.

Por lo que, la población en edad de 0 a 19 años suma un total de 60 personas, siendo 28 hombres y 32 mujeres; las personas que están en edad de 20 a 49 años son 82, siendo 42 hombres y 40 mujeres; las personas entre 50 a 69 años suman un total de 42, siendo 19 hombres y 23 mujeres; finalmente las personas en edad de 70 y más suman un total de 29, siendo 14 hombres y 15 mujeres.

Figura 4. Población total hombres, mujeres, edades y sexo



Fuente: Censo de investigación aplicado del: 25 de julio al 12 de agosto de 2012.
Elaboración propia.

La comunidad la componen 68 hogares, de los cuales 14 lo integran jefas de familia y 54 están representados por hombres. Lo cual quiere decir que el 20.58% del total de hogares lo representan jefas de familia, por lo tanto el resto es de 79.42% representado por jefes de familia. Los hogares están constituidos por padres e hijos principalmente, es decir una familia nuclear. En su mayoría son familias muy pequeñas entre cuatro y seis integrantes.

Salud

San miguel Tixá, cuenta con un centro de salud comunitario que atiende las necesidades básicas de la población, el cual no cuenta con un médico fijo. La atención es brindada por un miembro de la comunidad que recibe capacitación básica, dando atención por las tardes, durante tres días a la semana. También existen tres médicos tradicionales que complementan el cuadro de servicios de atención de salud.

Religión

En el aspecto religioso en Tixá la mayoría de sus habitantes practican el catolicismo, de los 68 hogares que la componen 60 son católicos y los 8 restantes Testigos de Jehová.

Educación

La comunidad cuenta con dos planteles educativos de nivel básico que proporcionan educación preescolar y primaria, atendiendo a una población de 8 niños en preescolar y 25 alumnos en educación primaria.

Los servicios de secundaria y educación posterior son proporcionados en el Municipio y otras demarcaciones.

Organización social y administrativa

San Miguel Tixá es una agencia municipal que pertenece al Municipio de San Pedro y San Pablo Teposcolula. La Agencia Municipal atiende los asuntos de tipo social y depende administrativamente de la cabecera municipal Teposcolula, para atender los asuntos civiles y penales que competen a este nivel de gobierno, procurando que además de que se provean los servicios elementales a la población, se procure un ambiente de armonía social y seguridad pública.

La autoridad comunitaria se conforma con un Agente municipal, un secretario, tres regidores, tres auxiliares y un alcalde; los cuales cumplen su cargo por el periodo de un año sin retribución económica, elegidos bajo el sistema de usos y costumbres por medio de una asamblea general de ciudadanos, por elección mayoritaria y a mano alzada.

La Asamblea General es la máxima autoridad, donde se toman decisiones y acuerdos que rigen la vida comunitaria. Las asambleas se llevan a cabo en forma ordinaria cada mes, aunque cuando es necesario se convoca a asambleas extraordinarias. Estas actividades se realizan en domingo para que todos los ciudadanos puedan asistir.

Asimismo, en la asamblea comunitaria se toman acuerdos sobre trabajos colectivos (tequios) respecto a limpieza de calles, mantenimiento de caminos, panteón, alcantarillas; cabe mencionar que en las festividades estas actividades tienen gran peso ya que todos participan limpiando las calles de la comunidad y algunas mujeres cooperan en la limpieza y mantenimiento de espacios religiosos, educativos y recreativos, entre otros.

Los tequios, siguen siendo parte importante en el desarrollo y mantenimiento de los servicios públicos, es decir destinan una gran cantidad de tiempo y trabajo físico de forma gratuita. Cuando los ciudadanos no pueden asistir pagan a otra persona para que los represente o en su defecto pagan una cuota en la Agencia Municipal.

Los ciudadanos con derecho a voto son todos los hombres mayores de 18 años y las mujeres cuyos maridos se encuentran fuera de la localidad, quienes tienen la obligación de cubrir todas las necesidades de la comunidad a través de tequios y cooperaciones, pero los jóvenes mayores de 18 años que estudian y que no estén casados, están exentos de dicha obligaciones.

Existe otra forma de cooperación entre particulares centrada en actividades agropecuarias, festivas y luctuosas denominada “guezas” que consiste

básicamente en ofrecer fuerza de trabajo sin remuneración o un apoyo en especie o monetario, según sea el caso.

En actividades agropecuarias los campesinos se organizan de tal manera para efectuar sus labores de manera que trabajan (“guezas”) con el compadre, amigo o pariente, para reducir los tiempos de trabajo en el campo, bajo la modalidad de cooperación conocida como “mano-vuelta”. También colaboran en otras actividades no agrícolas proporcionando apoyos en especie, fuerza de trabajo y más recientemente en términos monetarios. Asimismo, en décadas pasadas los campesinos tendían a prestarse las herramientas de trabajo, desde la yunta completa hasta los accesorios por separado o las semillas.

En el aspecto agrario, la comunidad cuenta con un territorio independiente, registrado en el Registro Agrario Nacional (RAN) como Bienes comunales.

La superficie de la comunidad es de 2357 hectáreas aproximadamente, de las cuales 2130 corresponden a monte, 60 están ocupadas por el asentamiento humano y 110 hectáreas corresponden a las parcelas de cultivo en las cuales se siembran diversos cultivos. El maíz es el que ocupa más del 80% de estas parcelas, el 20% restante, se utiliza para frijol y trigo. Anteriormente se utilizaba un porcentaje de más de 200 has., para el pastoreo pero actualmente esta actividad es solo de traspatio.

La administración del territorio opera a través de un Comisariado de Bienes Comunales, que es nombrado por la Asamblea General de comuneros y su período tiene una duración de tres años en el cargo.

Su función es atender todo lo relacionado con recursos naturales, límites y colindancias. Aunque, por ser bienes comunales, la venta no está permitida pero se da entre particulares de la misma comunidad. A nivel local la compra-venta de los terrenos de cultivo, recae en manos del comisariado, dando fe y legalidad, mediante la medición y la expedición de las escrituras o títulos de propiedad, para hacer el trámite oficial ante la Procuraduría Agraria y el Registro Agrario Nacional.

Por otro lado, en el aspecto social opera una serie de comités internos encargados de diversas actividades respecto a la organización comunitaria, así como, de los espacios sociales y de la vida local. Entre ellos se encuentra el comité de padres de familia de la escuela primaria y kínder, los encargados del molino de nixtamal, los depositarios (encargados de recintos religiosos) y los encargados de la caja de ahorro.

El patronato, otrora denominado Comité Pro-mejoras se compone por ciudadanos de la comunidad y personas que radican en el Distrito Federal, así como de algún otro estado de la Republica y parte de los Estados Unidos. Su función es organizarse junto con los depositarios en turno para trabajar en las mejoras de la Iglesia y para la realización de las fiestas patronales.

En el mismo contexto se creó otro comité en 2011 por comuneros llamado: Rancho Unión Tixá, responsable de la reconstrucción y mantenimiento de la capilla, así como, encargado de organizar la fiesta anual del Sagrado Corazón de Jesús, patrono de la Ranchería, que por el fenómeno migratorio ya no tiene habitantes pero es importante para la convivencia comunitaria. Este rancho se encuentra localizado a 45 minutos del pueblo.

2.3 Transformaciones en los cultivos

Figura 5. Localización satelital de Tixá y terrenos de cultivo



Fuente: maps.google.com.mx.

Los terrenos de cultivo se encuentran localizados en una pequeña planicie muy cercana a la comunidad, este espacio ocupa una extensión aproximada de 110 hectáreas, que en la actualidad se utilizan básicamente para el cultivo de maíz, frijol y trigo.

Estos terrenos de cultivo fueron muy productivos, en décadas pasadas, por que año tras año en la temporada de lluvias solía desbordarse el caudal del río, que pasa junto a ellos, dejando a su paso grandes cantidades de limo²⁷, que hacían de este llano uno de los más productivos de la región Mixteca²⁸.

En la actualidad la agricultura es la actividad económica más practicada en la comunidad, aunque solo se produce para autoconsumo. Si bien la mayoría de la población se dedica a la agricultura, también realizan otras actividades económicas, siendo que; la baja productividad de la tierra, la posesión de menos de tres hectáreas de tierras de cultivo y los factores climáticos, hacen que el cultivo del maíz sea una actividad económica no rentable, como en décadas pasadas, por lo que en la actualidad se tiende a invertir más en la producción y preparación de las tierras, que lo que pueda retribuir económicamente.

Las transformaciones que se han dado en los cultivos han sido de alguna manera drástica, debido a que ya no se siembra la misma cantidad, que en

²⁷ El limo o légamo es un material suelto entre la arena y la arcilla. Es un sedimento transportado por los ríos y por el viento que se deposita en el lecho de los cursos de agua o sobre los terrenos que han sido inundados.

²⁸ Entrevista realizada a un miembro de la comunidad.

décadas pasadas y por consiguiente solo se siembra maíz y frijol básicamente y en menor cantidad trigo.

En la década de los ochenta, los campesinos optaron por diversificar los cultivos, algunos comuneros empezaron a sembrar otros productos como: sorgo, alpiste, cebada, trigo; si bien estos productos en algún momento ya habían sido incorporados, se dejaron de producir debido a que el maíz, frijol y trigo eran prioritarios, principalmente para consumo de los hogares y con la desventaja de que los demás cultivos eran más difíciles para comercializar, por lo que poco a poco se fueron abandonando.

Estos productos eran vendidos en las plazas y mercados cercanos a la comunidad, principalmente en Teposcolula, Yolomecatl y la Cd. de Tlaxiaco. Al paso de los años, a finales de la década de los noventa, el sorgo, alpiste, cebada y trigo fueron mermando su producción, sembrándose únicamente maíz y frijol básicamente.

Por lo que la diversificación de cultivos en Tixá ha tenido periodos debido a que el mercado regional no responde con precios adecuados para poder pagar el producto, los compradores quieren costos accesibles para poder revender el

producto en otros mercados o simplemente porque las tierras de cultivo de los compradores son deficientes para poder obtener una buena cosecha.

Por otra parte, en los años ochenta y parte de los noventa, las actividades cotidianas de una jornada de trabajo para un campesino se iniciaban a las cinco de la mañana.

Acudiendo al llano a traer pastura para los animales. Antes de que él desayune, tenía que dar la primera porción de comida a la yunta de bueyes que ayudarían a labrar la tierra. A las 8:30 am, los avíos de labranza (“yugo, coyunta, frenteras, falson, arado, vara para arrear la yunta y “tishala” para limpiar el arado”) debían estar listos antes de que el campesino tomara sus alimentos. A las 9 de la mañana, el campesino arriaba su yunta hacia las tierras de cultivo.

En el estanque de agua comunal coincidían casi todos los campesinos con sus más de quince yuntas, se saludaban y charlaban un poco sobre la jornada anterior, después de que la yunta bebía agua cada quien continuaba su camino.

Foto 1. Yunta de campesino de Tixá



Fuente: Rangel, Beatriz.

Al llegar al terreno de cultivo, el campesino con su yunta comenzaba a labrar la tierra; y el jornalero (s) o miembro (s) de la familia realizaban su parte de labranza en complemento ya sea sembrar, destapar o enderezar la milpa, dependiendo del ciclo del cultivo. A medio día se daban un espacio para tomar agua, refresco o una copa de aguardiente o mezcal, para aguantar las altas temperatura.

A las 2 de la tarde, las esposas de los campesinos, hacían su aparición al cruzar el puente que divide el llano de la comunidad. Entablando conversación con las otras esposas que se encontraran en el camino. Las esposas llevaban en la espalda un tenate de palma, con platos, vasos y cucharas necesarios²⁹ para servir la comida tradicional del lugar, el amarillito de pollo o un arroz guisado, con frijoles y muchas tortillas y refrescos. Antes de comenzar la comida, los campesinos solían tomar otra copa de aguardiente o mezcal para abrir más el apetito y tener buena digestión.

²⁹ Parte de una entrevista realizada a un comunero de Tixá. “En aquellos años teníamos de cuatro a seis mozos y a veces eran ocho o doce, dependiendo del terreno”.

Foto 2. Tomando los alimentos a las 14:00 horas de la tarde en una jornada de trabajo en el campo



Fuente: Rangel, Beatriz.

Después de la comida, los campesinos regresaban a su labor. Al dar las 18:00 la jornada de trabajo terminaba por ese día, el labrador se dirigía a su casa, pasando nuevamente al estanque para que la yunta de bueyes bebiera agua y se dirigía a su domicilio a desuncir la yunta. Posteriormente, el campesino tenía

que llevarlos al monte a pastar, o darles en su galera el alimento que ya había recolectado en la mañana.

Asimismo, a partir de los años ochenta en adelante en Tixá, las transformaciones en el campo fueron de manera gradual, empezando por la incorporación tecnológica con la llegada del tractor, sustituyendo a algunas yuntas de bueyes.

En un primer momento algunas personas empezaron a sustituir el uso de las yuntas por el tractor, pero esta herramienta al mismo tiempo incrementaba los costos de producción, pues la renta por hora era muy costosa. Por lo que poco a poco se llegó a combinar el trabajo de las yuntas con el tractor.

Al paso del tiempo se llegó al descenso imperceptiblemente de las yuntas, posteriormente en la región se podían encontrar más tractores haciendo que el cobro de éste se viera un tanto favorecido para los campesinos, aunque no para todos. En años recientes la comunidad contó con un tractor para los trabajos del campo, pero, por el uso constante, el mal mantenimiento y los pagos que no se realizaban en tiempo y forma por parte de los campesinos, se propició la venta de esta herramienta de trabajo, por lo que nuevamente la renta de tractores particulares cobró fuerza en la comunidad. Ahora la comunidad cuenta con un tractor particular.

Foto 3. Parte de las herramientas de trabajo de los campesinos de Tixá.



Fuente: Rangel, Beatriz.

Por lo tanto, la introducción del tractor de alguna manera ha sido el más radical, el cual sólo es utilizado para el barbecho. Los tiempos para realizar las labores entre una y otra no se han modificado mucho quizá. Por lo que los campesinos

se reúsan a abandonar por completo la forma tradicional de realizar todas las labores agrícolas.

En los últimos 15 años, las transformaciones en los cultivos y los cambios tecnológicos, han transformado varias de las labores de los campesinos de Tixá.

Por lo que, en lo que va de los años ochenta en adelante los medios de producción agrícola han ido cambiando. Si bien en los años ochenta y parte de los noventa se contaba con una yunta de bueyes bien alimentados, yugo, almohadillas, coyunta, arado, clavija, rejilla y recipientes³⁰ para las semillas, la coa tradicional o garrocha.

Por lo que hasta hace 20 años aproximadamente la mayoría de los campesinos poseía sus propios medios de producción; en la actualidad, solo tres campesinos cuentan con yunta para labrar sus tierras, cabe mencionar que otros campesinos de la comunidad que no cuentan con yuntas, para labrar sus tierras, requieren de la realización de estos servicios.

³⁰ Estos recipientes eran botes de metal con la medida de un litro, se utilizaba para poner las semillas de maíz, frijol, haba y calabaza. El campesino lo colocaba en su cintura, para poder utilizar las manos dejando caer las semillas en el surco, posteriormente con ambos pies se cubrían las semillas con tierra. En la actualidad estas herramientas de trabajo han sido sustituidas por envases de refresco principalmente. Y aun se siguen cubriendo las semillas con ambos pies.

En la actualidad los campesinos son contratados por las comunidades vecinas para realizar algunos trabajos con sus yuntas. Donde el pago que se realiza por este trabajo oscila entre los 280.00 y 300.00 pesos por jornada de trabajo, incluyendo la comida, con un horario de las 9.00 am a las 18:00 horas. En años más recientes los campesinos ya no poseen yuntas para labrar sus tierras y los que las tienen solo las adquieren en la temporada de trabajo y terminando el ciclo de cultivo los animales son vendidos en las plazas, debido a que los costos de manutención son elevados.

Jornadas de trabajo

En décadas pasadas, cuando las lluvias de temporal eran más constantes, los campesinos dedicaban casi todo su tiempo a cultivar la tierra, jornadas de trabajo de más de 12 horas, desde las 6 de la mañana a las 18:00 horas, en determinados periodos excedían las doce horas, teniendo una iniciación de trabajo desde las cuatro de la mañana. Empezaban el año quitando el gallo³¹, posteriormente barbechando, rayando, surcando, sembrando, labrando,

³¹Parte de una entrevista que describe esta actividad: “El 11 y 12 de diciembre ya cortaban el gallo, era la raíz de la milpa que quedaba y esa, la quemaban y servía de abono y que se veía muy bonito, pues todo el llano se iluminaba por las tardes con las lumbradas (...) ya no hay esa tradición de quemar el gallo”. (Entrevista realizada a mujer de 42 años miembro de la comunidad).

encajonando, aterrando, desyerbando, desespigando³², volviendo a desyerbar y cuando ya el maíz estaba listo, se realizaba la pisca para posteriormente cortar el zacate y utilizarlo como forraje para sus animales, principalmente para las yuntas.

En la actualidad las jornadas de trabajo son las mismas, pero, incluye otras actividades que se ligan con el campo.

Preparación de la tierra para el ciclo del cultivo

En lo que respecta a la preparación de la tierra para el ciclo de cultivo la mayoría de los campesinos, comienzan a las 9:00 de la mañana, con una duración promedio de 9 horas de trabajo en periodos productivos.

1.- Durante el mes de enero y febrero se realiza el trabajo de barbecho y recorte con un arado de madera tirado por un par de bueyes. El trabajo de barbecho consiste en surcar la tierra para arrancar todos los tallos de las milpas que quedan después de cortar el zacate o rastrojo de la siembra anterior, el cual es aprovechado para alimentar las yuntas de bueyes y los animales de carga; el recorte se realiza horizontal al barbecho.

³² Flor que produce la planta de maíz. Los comuneros comentan que si no se quita esta flor, la planta del maíz tiende a no desarrollarse bien, haciendo que las mazorcas no crezcan, sus granos sean pequeños y tendiendo a estar deshidratados.

Este trabajo se tiene que realizar poco después de la cosecha para evitar que el terreno se reseque y después sea imposible poder trabajar con la yunta, ya que los terrenos de cultivo son arcillosos. Por lo que el agua de las primeras lluvias es absorbida completamente. Para trabajar una hectárea de terreno se utilizan de dos a tres jornadas de trabajo con yunta, siendo esta de ocho horas.

2.- Antes del mes de abril, cuando se está en tiempo normal³³ empiezan las primeras lluvias conocidas como “temporal”, se raya el terreno para marcar los surcos y para que el agua se filtre más fácilmente. Para este trabajo se utilizan dos jornadas de trabajo con yunta aproximadamente.

3.- En el mes de abril, cuando las lluvias de temporal ya son más regulares y la tierra tiene la humedad necesaria para la siembra del maíz, se surca el terreno con el arado de madera y un aditamento conocido como *orejera* para ampliar el surco, una vez realizado esto, detrás de la yunta y el arado, va el sembrador o “pisador de maíz” depositando las semillas de maíz mezcladas con semillas de frijol enredador, calabaza y haba; en cada mata se depositan cuatro o cinco semillas de maíz y al azar las otras semillas. Después de depositarlas en el surco se tapan con ayuda de los pies. Las matas se siembran cada dos pasos o un metro aproximadamente.

³³ En ocasiones con la intención de disminuir las jornadas de trabajo necesarias para el cultivo, esta actividad no se realiza, si no se cuenta con los medios o el tiempo necesario.

4.- Después de que nace la milpa, se cuentan 21 días³⁴ para poder realizar el siguiente trabajo, conocido como “labra” o primera limpia. Este trabajo consiste en pasar el arado en medio de los surcos para quitar la maleza a la tierra para un mejor desarrollo. Anteriormente varias personas invertían más tiempo en esta tarea pasando el arado dos veces en medio de los surcos porque obtenían mejores resultados en el desarrollo de la milpa, pues el desarrollo favorable del cultivo depende mucho de la calidad y cantidad de la limpieza de maleza.

5.- Después de un mes del último trabajo, se realiza la actividad de encajonar la milpa, el cual consiste en pasar el arado en medio de los surcos de milpa para aflojar nuevamente la tierra y con las manos arrimarle al tallo de las matas un poco más de tierra.

6.- Aproximadamente, después de un mes de encajonar la milpa, antes de la espiga o floración de la milpa, algunas personas realizaban el “aterrado” de las milpas el cual consistía en arrimarle tierra a todas las matas con una pala o con la coa. Pero en la actualidad son pocos los campesinos que realizan esta actividad.

7.- Cuando las milpas empiezan a espigar, esta se quita para un mejor desarrollo de la misma, ya que si se deja la flor la planta no llega a su desarrollo

³⁴ Anteriormente los campesinos sembraban en luna llena para que el maíz fuera más resistente y no se picara. Esto podría explicar el porqué se labra la milpa 21 días después, ya que esta tarda casi 7 días en nacer, lo cual daría un periodo de 28 días.

adecuado. Otra de las razones para arrancar la espiga, es para aprovecharla como alimento para los animales.

8.- Aproximadamente, después de seis meses de la siembra las mazorcas están listas para la pizca, esta se realiza de manera manual utilizando un punzón o “pizcador”³⁵, depositándolas en un canasto o tenate que llevan en la espalda o al hombro, para posteriormente guardarlo en costales y transportarlo con caballos o burros hasta el pueblo.

9.- Después de la pizca, se corta todo el rastrojo o zacate para poder alimentar los animales en la temporada de sequia.

La producción y la vida de la planta de maíz, dependen de varios factores, pero el más importante, es el cuidado que se le dé, aunque por otra parte las fuertes heladas que se han presentado en los últimos años han causado la pérdida total de cosechas, la helada más fuerte registrada, fue en el año 2010, acabando con todos los cultivos. Pero aun con estas adversidades la comunidad sigue la dinámica que año tras año realiza para poder obtener el grano necesario para su subsistencia.

Durante décadas este proceso se había realizado, pero a mediados de los noventa solo se realizan algunos pasos, ya que el tractor realiza la otra parte de este proceso de producción.

³⁵ Aguja de arria adaptada para introducirla en el totomoxtle y sacar la mazorca.

Anteriormente la mayoría de los campesinos, quienes contaban con sus yuntas de bueyes o ganado bovino y ovino, utilizaban el estiércol producido por los animales para regarlo en los terrenos de cultivo como fertilizante natural. Actualmente, la escasez de lluvias, la falta de ganado y el deterioro, han hecho que estas tierras arcillosas y con pocos nutrientes sean cada vez menos fértiles.

Foto. 4 Tequio de ciudadanos de Tixá, realizando trabajo de la escuela primaria



Fuente. Rangel, Beatriz

Sistema de medieros

El sistema de medieros es practicado por la mayoría de los comuneros de Tixá. Los medieros son los campesinos que no son propietarios de ningún pedazo de tierra para el cultivo, por lo cual se ven en la necesidad de entablar un convenio de palabra, con un jefe de familia que tenga suficiente tierra para labrar, pero que por la falta de los medios de producción no las cultiva, o en su defecto de personas que radican en el D.F. y que no tiene tiempo de ver por sus tierras. Así, después de llegar a un acuerdo, el cual depende muchas veces de las relaciones de compadrazgo, de amistad o de parentesco.

Se confieren las tierras al mediero, quien se encarga de todas las labores del campo, desde la preparación de la tierra, hasta que se recoge la cosecha. Al final del ciclo de cultivo, el mediero tiene que entregar íntegramente la mitad de toda la cosecha obtenida. Así este sistema permite al agricultor “mediero” sin ser dueño de la tierra, beneficiarse del usufructo de la tierra a cambio de una renta que implica pago en especie.

En ocasiones el mediero se encarga de vender el producto que le corresponde al dueño de las tierras en los mercados cercanos, y solo entrega la cantidad monetaria obtenida por la venta de dicho producto.

De los 65 hogares que se dedican a la agricultura, aproximadamente el 45% cultivan entre una y tres hectáreas, solo tres personas cultivan entre 5 y 8 hectáreas. La otra parte restante siembran mediante el sistema de medieros.

Por otra parte las “guezas” dejaron de ser una parte importante y simbólica en las labores agrícolas, pero aun se sigue practicando aunque en menor medida.

Las transformaciones en los cultivos se han dado en las últimas tres décadas para los campesinos de Tixá, así como la introducción de una nueva herramienta de trabajo para el cultivo; el tractor a su introducción de manera permanente en los años ochenta, cambio la dinámica de los campesinos y la forma de trabajo para muchos labradores quienes contaban con sus yuntas de bueyes para arar la tierra se vieron desplazados por esta tecnología, haciendo que la mayoría de ellos vendiera sus animales y optaran por utilizar el tractor.

2.4 Transformaciones en las formas de trabajo

La albañilería, o el oficio de la construcción, es la segunda actividad más practicada por los ciudadanos de Tixá, después de la agricultura. De esta actividad los jefes de familia obtienen la mayor parte de sus ingresos para la manutención de sus hogares. Así, con la inconstancia de las lluvias de temporal, los campesinos poco a poco se ven en la necesidad de adoptar

actividades productivas secundarias como jornaleros o actividades alternativas como el comercio y la albañilería.

Todos los albañiles o peones de albañil, practican la agricultura. El salario medio de los albañiles es de \$200.00 por jornada de trabajo de 9 horas. Los trabajos se realizan dentro y fuera de la comunidad; cuando los trabajos se realizan dentro de la comunidad es porque las personas que radican en el D. F. deciden construir o reconstruir sus casas, pues ven a la comunidad como una opción viable después de su jubilación o para disfrutar unas buenas vacaciones.

Cabe señalar que esto empezó a cobrar importancia en los últimos 15 años, ya que anteriormente no figuraba en la comunidad, cuando es fuera de la comunidad, es por las personas que viven en EUA principalmente.

Si bien Tixá no es una comunidad que tenga migrantes en EUA, las poblaciones que se encuentra a 3 o 4 kilómetros de distancia por lo general se encuentran en dicho lugar y son las que dan trabajo a los albañiles.

Así mismo, los albañiles adquieren trabajos en grandes obras de restauración y conservación del patrimonio, en la cabecera de Teposcolula, además de las

obras que realizan las comunidades aledañas, en alcantarillas, pavimentación de calles, empedrados, etc.

Del total de individuos que se dedican a la construcción, el 65% son albañiles y el resto son peones de albañil. Los albañiles obtienen ingresos de entre \$150.00 y 200.00 por día, dependiendo de la obra, mientras que los peones llegan a percibir \$100.00 al día.

Los albañiles cuentan con sus propias herramientas de trabajo, esto es, todas las herramientas necesarias para la actividad, en el cual se involucra a los parientes y amigos más cercanos. Así mismo los maestros albañiles, se desempeñan como: arquitectos, contratistas y supervisores de la obra. La formalidad en estos trabajos solo son por medio de la palabra, por lo que no existe documento alguno, donde se especifique la responsabilidad que se tiene sobre cualquier obra o trabajo.

Por lo tanto, los albañiles, pueden dejar la obra de construcción cuando llega la época de siembra y demás trabajos en el campo. Son por lo tanto trabajadores temporeros o campesinos a tiempo parcial. Hasta cierto punto, el dueño de la

obra permite esto, porque en esos intervalos, aprovecha para juntar más ahorros para continuar la obra, pues la mayoría de estas construcciones las emprenden las personas que viven en el D.F., quienes construyen sus casas en las comunidades como una opción viable para su retiro.

El oficio de la albañilería es, por lo tanto, una opción viable para seguir practicando la agricultura, sin el riesgo de perder su empleo por abandono de la obra de construcción que tienen a su cargo.

Operadores de autotransportes

En la década de los noventa algunas personas salieron de la comunidad a trabajar en servicios de autotransportes foráneos, del D.F a diversos lugares de la república y a finales de la misma década, otros ciudadanos de Tixá empiezan a trabajar en transportes colectivos de la capital del estado a la Ciudad de Tlaxiaco. Para el año dos mil otros miembros deciden trabajar en lo mismo, pero los sueldos no son lo suficientemente buenos para satisfacer las necesidades de las familias y optan por desertar. Una de las personas migra a los EUA, en el año dos mil.

Obreros

Respecto a los obreros, en la comunidad de San Miguel hay cuatro miembros que trabajan en una maquiladora de ropa de mezclilla. Esta fábrica se localiza en la cabecera municipal de San Pedro y San Pablo Teposcolula. La notable de esta empresa es que solamente paga a sus trabajadores 100.00 por día y sin prestación alguna. La jornada laboral de ocho horas diarias, de lunes a viernes y cuando se requiere asisten los días sábados medio día³⁶.

Los carpinteros

En la comunidad encontramos una carpintería la mayoría de los trabajos se hacen para la región y en escasas ocasiones se realizan trabajos a algunas familias de la comunidad, esta carpintería está integrada por tres familias.

Familias que se dedican a la panadería

Las familias que se dedican a la elaboración de pan en la comunidad son cinco, una de las familias se ha dedicado a dicho oficio desde hace más de cuatro generaciones, misma que distribuye y vende su producto en la comunidad únicamente, así como de galletas. Las tres restantes lo hacen a partir de la

³⁶ Cuando acuden a trabajar los días sábado el trabajo se realiza a puerta cerrada.

década de los noventa en adelante; en este caso la venta y distribución del pan se hace dentro y fuera de la comunidad.

Comerciantes

Del total de la población cuatro personas se dedican al comercio, en las plazas cercanas a la comunidad, en el municipio de Teposcolula, en la comunidad de Yolomecatl y la Cd. De Tlaxiaco. Esta actividad se fue dando en el transcurso de la década de los ochenta y noventa, acentuándose más el año dos mil e incorporando a nuevos miembros de las familias. Realizando la venta de diversos artículos para el sustento de las familias.

Empleos diversos

Las personas que se dedican a trabajar fuera de la comunidad en diversos empleos, desde despachadores de autotransportes, en papelerías, empleadas domesticas, en instituciones de gobierno, en la presidencia municipal y hasta en tiendas de autoservicio en las ciudades más cercanas. Esta dinámica se ha visto manifestada a partir del año dos mil, en mayoría de estas personas son gente joven, que de emplea en diversas actividades.

Capítulo 3. El impacto de los cambios en la estructura familiar y comunitaria en Tixá

Este apartado analiza los efectos de los cambios en las actividades de la comunidad en sus relaciones inter e intracomunitarias y en su relación con su entorno.

3.1 Familiares

La dinámica de las familias de Tixá ha cambiado en los últimos treinta años, en un principio se optó por la incorporación de tecnología, así como la diversificación de cultivos en la agricultura y finalmente la búsqueda de nuevas alternativas de trabajo para poder contribuir al gasto familiar.

Las mujeres son un factor importante para la subsistencia de los hogares, por lo tanto, también indispensables para continuar practicando la agricultura. Aunque la mujer, regularmente no trabaja de manera directa en el campo, cuando las labores agrícolas comienzan destinan gran parte de su tiempo a preparar los alimentos para los campesinos, teniendo que preparar y trasladar la comida hasta los terrenos de cultivo.

El papel de la mujer es por lo tanto decisivo en las actividades productivas secundarias, como ocurre en tantas otras sociedades rurales campesinas, pero algunas también contribuyen a las labores del campo, ya sea en todo el proceso o en algunos procesos que se realizan durante el ciclo de cultivo.

Asimismo, las mujeres contribuyen económicamente al gasto familiar; ingresos que provienen de diversas actividades, que van desde la venta de tortillas, elaboración de chocolate, comida casera, pan, galletas, mole, entre otros, así como, de distintos trabajos que realizan dentro y fuera de la comunidad, principalmente en la cabecera municipal y en las ciudades más cercanas o centros urbanos cercanos.

Algunas madres de familia realizan trabajos domésticos dentro de la comunidad y fuera de ella, otras atienden sus negocios, principalmente tiendas de abarrotes que hay en la comunidad y otras venden artículos artesanales, (especialmente bolsas,) para poder contribuir al gasto familiar.

Los ingresos obtenidos por las madres de familia por lo regular son invertidos en la educación de sus hijos. En las últimas dos décadas, las generaciones de

jóvenes han combinado los estudios con el trabajo tanto del campo como de la albañilería, así como de otras actividades. Asimismo, las mujeres son madres, esposas, trabajadoras domésticas, empleadas, obreras, encargadas y profesionistas.

Los jóvenes también son una parte importante en la contribución del gasto familiar, ya que algunos deciden ponerse a trabajar al término de sus estudios tanto de secundaria, preparatoria o a nivel licenciatura. Por lo que, madres de familia, padres y jóvenes realizan actividades dentro y fuera de la comunidad para contribuir con el sostenimiento del gasto familiar y satisfacer sus propias necesidades.

Un factor importante en estos cambios y que han tenido gran impacto, son los medios de comunicación como la televisión. Su introducción en la comunidad inició en la década de los noventa, con las antenas parabólicas lo que hizo que en principio fueran pocas familias las que pudieran comprar tales aditamentos para tener acceso a los canales de televisión³⁷.

³⁷ El precio de la antena dependía del tamaño, la grande incluía 270 canales aproximadamente, un decodificador y su control; este paquete tenía un costo de 1400.00.
El otro paquete que incluía 170 canales con los mismos accesorios; tenía un costo de 800.00

Posteriormente sucedió lo mismo con el sistema de televisión cerrada Sky³⁸, haciendo que las familias nuevamente compraran dicho servicio³⁹. Aproximadamente hace cinco años VETV (televisión por cable) se incorporó en la comunidad haciendo que casi el 95% de las familias tenga este servicio, ya que su costo⁴⁰ se redujo notablemente.

El impacto que ha tenido este entretenimiento en la estructura familiar es que, algunos de sus integrantes destinan parte de su tiempo en ello, por lo que, de unos años a la fecha los niños, jóvenes y adultos ya no acuden a espacios recreativos, por lo que tampoco practican deportes o no suelen realizar juegos que se practicaban en décadas pasadas, ya que estos eran parte importante para la convivencia comunitaria.

Tanto videojuegos, computadoras y celulares se han convertido en atractivos para buena parte de los pobladores de Tixá y, aunque no haya servicio de red en la comunidad, algunas personas le dedican parte de su tiempo y dinero a

³⁸ Los costos de este servicio oscilan entre los 300.00 y 1000.00, dependiendo del paquete que quieran adquirir.

³⁹ En este caso el recurso económico no era suficiente para poder contratar este servicio, lo cual hizo que solo algunas familias lo adquirieran.

⁴⁰ 169.00 al mes con 40 canales aproximadamente. La instalación y el paquete al inicio de este servicio, cuesta 400.00

estas distracciones, trasladándose a la cabecera municipal o a otras comunidades donde haya logran su cometido de obtener tal servicio. Respecto a los videojuegos en la comunidad podemos ver a los niños principalmente haciendo uso de ellos.

A pesar de que la tecnología ha invadido a la comunidad la dinámica de la vida cotidiana se ha ido transformando gradualmente. Pero esto no quiere decir que las personas se deslinden, desatiendan o alteren sus actividades diarias.

Por lo tanto, la diversificación de actividades se combina con el campo y otras más que han surgido a últimas, como la plomería y electricidad, entre otros. Lo que ha causado, quizá, que el núcleo familiar se vea un tanto desarticulado debido a que algunos integrantes de las familias, ya sea el padre, madre o alguno de los hijos, salen de la comunidad por una jornada de trabajo de ocho horas, que en décadas pasadas no solía hacerse.

En lo que respecta a la baja productividad del maíz; ha transformado también la dinámica de la organización familiar, si bien la tecnología está presente en la mayor parte de los trabajos del campo, recientemente, los campesinos reducen

las jornadas de trabajo en los cultivos y al no necesitar el trabajo de los hijos, algunos jóvenes solo se dedican a estudiar. Asimismo, el número reducido de hijos por familia que son en promedio tres, se debe a que fueron influenciados por las campañas de planificación familiar que se dio en los años ochentas y noventas.

Por lo tanto al disminuir la producción agrícola y por lo tanto los ingresos, los campesinos se ven en la necesidad de diversificar sus actividades dedicándose a la albañilería principalmente, no obstante también se ha requerido del trabajo y de los ingresos de las mujeres para contribuir con los gastos.

3.2 Comunitarias

Las actividades de la vida local de los habitantes de Tixá giran en torno a la organización comunitaria. Algunas mujeres forman parte activa del sistema de cargos⁴¹ que anteriormente ejercían solamente los jefes de familia, siendo que estos realizan otras actividades que no necesariamente están ligadas o que se relacionen con el campo.

⁴¹ Adquieren cargos y participan dentro de la comunidad (empleadas en el molino de nixtamal, recintos religiosos, lugares educativos y tequios). El motivo es que los jefes de familia se encuentran laborando fuera de la comunidad.

Si tomamos en cuenta la aportación de Norman Long nos dice: “en el contexto rural somos testigos de la creciente globalización de la agricultura y de la cadena alimentaria, lo cual da lugar a cambios en la tecnología de cultivos y la división del trabajo donde las mujeres tiene una participación creciente en el trabajo”⁴² incorporándolas y formando parte activa no solo en los quehaceres domésticos y del campo, sino también como empleadas, encargadas, administradoras, comerciantes, obreras y profesionistas, entre otros.

Nuevamente el papel de la mujer es un factor importante en la vida social de Tixá. A través del programa Oportunidades se organizan para realizar diversas actividades, entre ellas, limpieza de la comunidad por medio de tequios, reuniones para recibir información sobre temas de educación y salud, organización de festivales y se les asignan comisiones en las fiestas de la comunidad.

Algunas mujeres asisten a las asambleas comunitarias, pero no forman parte activa, debido que omiten su participación y solo se dedican a escuchar y no a opinar, su presencia suele ser de espectadoras únicamente. Por lo que el

⁴² Long, Norman. 1996. México. La sociedad rural mexicana frente al nuevo milenio. Vol. I. La inserción de la agricultura mexicana en la economía mundial. Edit. Plaza y Valdez. Pág. 51.

espacio público sigue siendo dominado por los hombres, donde la equidad entre mujeres y hombres aun no se puede considerar en la comunidad, si bien únicamente las mujeres son suplentes de los jefes de familia y van en su representación.

Por otro lado, las relaciones comunitarias en Tixá han ido cambiando, en décadas pasadas, eran de manera más organizada, en cuanto a las festividades de cualquier tipo la gente acostumbraba adquirir más responsabilidades no importando si eso conllevaba tiempo y recursos económicos, aunque no contaran con ellos se comprometían y respondían a peticiones y responsabilidades que se les asignaban.

En los últimos cuatro años los jefes de familia se organizan realizando convivios y venden antojitos típicos de la comunidad, para obtener recursos para recaudar fondos para el vestuario y gastos de los jóvenes del grupo de danza, esta forma de convivencia se ha visto un tanto desfavorecida, ya que solo entre ellos se venden y compran sus productos, debido a que la comunidad no está dispuesta a cooperar con algo que no sea de su interés, o que simplemente porque los hijos de ellos no son parte del grupo, no contribuyen a generar ingresos, o, en su defecto no están dispuestos a gastar e invertir en algo que no

les remunerar un beneficio. Por consiguiente pasa lo mismo en las fiestas de fin de año, las posadas, antes estas solían manifestar un modo de convivencia más armoniosa, donde no importaba que se compartiera, que se gastara, si la inversión era mayor o menor, los ciudadanos de la comunidad se comprometían a organizar una fiesta en la que todos convivieran, sin importar lo que se compartiera⁴³.

Tixá tiene características muy particulares quizá sea una comunidad coercitiva por los mismos miembros que la componen, pero a su vez, es una comunidad donde las mismas relaciones cara a cara hacen que no sea perversa, donde esto se pudiera volver un conflicto social, pero a su vez, hace que se mantenga esa relación. Finalmente las relaciones comunitarias si bien no giran en total armonía tampoco están en desestructuración permanente. Y quizá eso sea lo que la caracterice y la haga diferente, como a cada una de las comunidades aledañas.

⁴³ En las posadas tradicionales las personas optaban por ofrecer a los miembros de la comunidad un vaso de café y pan. Hoy en día esto no es así, ya que, en esta forma de convivencia ha predominado la introducción de productos procesados desde alimentos, artículos de cocina para las amas de casa, y en algunos casos artículos para los señores, la confitería se presenta cada vez más industrializada, hasta los trastos para preparar los alimentos que eran de barro han sido sustituidos por el peltre y los plásticos, entre otros. Pareciera ser que algunas familias compiten para ver quién es la que ofrece mejores cosas a los miembros de la comunidad. Esto ha hecho que algunas familias no participen desde hace más de quince años simplemente por el miedo a ser criticados y que quizá no puedan responder a ciertas expectativas que espera la comunidad.

3.3 Intracomunitarias

La relación o el vínculo que se ha creado entre los habitantes que salen a trabajar a las comunidades aledañas a la población de Tixá ha generado una dinámica diferente a la que se vivía años atrás, ya que los ciudadanos no tenían la necesidad de salir a buscar nuevas alternativas de trabajo, debido a que el campo era redituable para satisfacer las necesidades básicas de las familias. Si bien esta relación quizá se ve más desfavorecida entre los miembros de la misma comunidad que con los pueblos circunvecinos.

Por lo que las relaciones intracomunitarias de Tixá con los pueblos circunvecinos es mera relación de trabajo, esta no va más allá de eso, debido a que son pueblos que han creado sus propias estrategias de sobrevivencia y solo comparte elementos estructurales básicos, más no de convivencia, si bien la mayoría de las comunidades en su forma organizativa tiene las mismas características donde todas ejercen el mismo sistema de cargos, todas las comunidades practican el tequio, sus ciudadanos asisten a las asambleas, cooperan para las obras comunales, y para las fiestas, entre otros, por lo que podemos decir que todas funcionan y se organizan igual.

Pero no se crea ningún vínculo de convivencia entre ellas. Debido a que lo que ha prevalecido es la confrontación entre las comunidades vecinas principalmente por territorio a raíz de la reforma agraria.

Si se trata algún asunto con el municipio cada una de las comunidades lo hace por separado, por este lado tampoco hay una relación o acercamiento entre ellas. Si esto no pasara cobrarían fuerza y se organizarían para reclamar todo recurso que se les proporciona a las comunidades rurales y que el municipio no proporciona.

Reflexiones finales

Como ha quedado establecido en el desarrollo del trabajo, es cada vez más evidente que a partir de la década de los ochenta, la adopción de medidas y políticas económicas y sociales bajo la llamada Globalización, han ido impulsando un acelerado proceso de cambios y transformaciones en la forma de producir su cotidianeidad en las comunidades más alejadas de los centros dinámicos en los que se deciden y organizan los mecanismos de aplicación de dicho modelo de acumulación capitalista. En otros términos, la globalización origina diversas expresiones de cambios sociales en los extremos que en otros

momentos expresaban una dualidad, la que ahora parece haberse desdibujado en una compleja configuración de relaciones que expresan los vínculos entre lo otrora rural y lo urbano, propiamente.

Estas transformaciones se han generado a partir de diversas relaciones de intercomunicación entre los lugares más alejados, en la geografía, con los centros más dinámicos en las actividades y relaciones propias de la llamada globalización. Intercomunicaciones que han impactado e influido de diversas maneras en las relaciones de las comunidades, tanto en sus actividades económicas como en sus relaciones internas, intracomunitarias, así como en sus relaciones externas, con las comunidades aledañas y en su relación con los centros urbanos más próximos y, finalmente, en las relaciones familiares e intracomunitarias, cuyo resultado es una reconfiguración del paisaje social.

Este dinámico proceso de transformaciones económicas, políticas y sociales no puede explicarse con los referentes teóricos que enfatizaban en la luchas de carácter clasista, como la lucha por la tierra, mejores precios para los productos agrícolas y procesos de organización de productores de diversa naturaleza sino que requieren de cuerpos teóricos que permitan dar cuenta de las nuevas relaciones, circunstancia que ha originado la formación de cuerpos teóricos relativos a estos requerimientos.

En este marco de transformaciones, una comunidad que se ubica en uno de los extremos de la dualidad planteada y expresa asimismo las transformaciones impulsadas por la globalización es Tixá, una comunidad campesina, de origen indígena. Esta comunidad es una agencia del municipio San Pedro y San Pablo Teposcolula, enclavado en la parte denominada Mixteca Alta en su porción oaxaqueña.

Las transformaciones que experimentan los habitantes de esta comunidad son de distintos tipos, que van desde la diversificación de cultivos, la adopción de nuevas tecnologías en la producción, diversificación de actividades y fuentes de ingresos, tanto en la propia comunidad como hacia fuera de la misma.

Del primer aspecto, destaca poderosamente que a partir de la década de los ochenta, pero más enfáticamente después de la puesta en marcha del Tratado de Libre Comercio para América del Norte (TLCAN) que implicó la caída de los precios de los productos agrícolas tradicionales, los campesinos de Tixá hayan iniciado un proceso del que aún no se vislumbra la culminación. Iniciaron la incorporación del cultivo de productos agrícolas comerciales, cuyo propósito es la obtención de mejores ingresos, o al menos la obtención de ingresos en un nivel que les permita mantener el nivel de vida que habían alcanzado en otros momentos, cuando sus productos obtenían precios que les permitían llevar un

nivel de vida determinado, nivel que fue erosionándose con la aplicación de las políticas bajo la globalización.

La aplicación de las medidas de la globalización originó la modificación del patrón de cultivos mantenido por los campesinos hasta la década de los ochenta del Siglo XX, a partir de cuando fueron adoptando el cultivo de productos tales como sorgo, alpiste y cebada, entre otros.

De manera que el paisaje de cultivos tradicionales se ha modificado, en el que se advierten estos cultivos, los que a su vez no tienen como finalidad el consumo propio sino la venta.

Lo anterior conlleva otras transformaciones, especialmente relacionadas con la forma de cultivo de los productos agrícolas. Destaca que antes de la globalización, los campesinos utilizaban herramientas y recursos para el cultivo basadas en recursos tradicionales, entre los que destaca la yunta de bueyes como fuerza de tracción para labrar la tierra, la que efectuaban con arados de producción propia.

Era común ver a los campesinos ir a sus labores llevando por delante los animales que a su vez eran parte de los instrumentos para la producción.

Hacia finales de la década de los ochenta, el número aproximado de yuntas con las que los campesinos de Tixá labraban sus tierras era de 30, número que se ha reducido a menos de 5 en el año 2012. Esto implica transformaciones en la utilización de los restos de los cultivos, como el rastrojo de la milpa que era utilizado como alimento para los propios animales, lo que ahora no acontece, de manera que se ha convertido en otro producto para la venta mediante su compactación para el traslado.

Ahora, en su gran mayoría los campesinos de Tixá utilizan tractor para efectuar las actividades agrícolas. Desde luego lo utilizan mediante el alquiler debido a que como pequeños productores no tienen los recursos suficientes como para adquirirlo como recurso propio. Además, quienes todavía cultivan productos tradicionales como maíz y frijol, lo hacen más como una cuestión de tradición y no necesariamente como medio para obtener los ingresos necesarios para su sobrevivencia. Es decir, los motiva a cultivar el gusto y orgullo por tener elotes y espigas frescos y no el cálculo y perspectiva de los ingresos a obtener.

Por otro lado, la adopción de nuevos cultivos no es suficiente para obtener los ingresos necesarios para llevar un nivel de vida determinado, lo que ha originado la diversificación de actividades laborales. Los pobladores de Tixá ahora se dedican también a actividades de corte asalariado y de obtención de

ingresos directos, tanto en la propia comunidad, en las comunidades aledañas o hasta lugares más distantes, a donde se trasladan para realizar sus actividades, pero, mantienen su residencia en la comunidad, a donde regresan a dormir solamente, para retomar sus actividades fuera de la comunidad al otro día.

Es decir, la dinámica movilización de sus habitantes origina que la comunidad se haya convertido en dormitorio solamente en tanto sus actividades las llevan a cabo en otros espacios.

Sumado a lo anterior, la dinamización de los medios de comunicación y la incorporación de recursos como el internet, ha originado la apertura de locales en los que se proporcionan tales servicios, los que han abierto un escenario de empleo, particularmente para las mujeres. Esto ha originado que además de las diversificación de actividades ya mencionadas, las mujeres se incorporen activamente a las actividades remuneradas o de obtención de ingresos directos mediante el autoempleo en la realización de diversos trabajos, ya en la propia comunidad o en las aledañas y aún en centros urbanos distantes, como la cabecera regional, la ciudad de Tlaxiaco, a donde van a laborar en el día y regresan a dormir en la comunidad.

En esta etapa de la globalización, las mujeres se han convertido en trabajadoras por un ingreso en dinero, sea asalariado o por cuenta propia, a diferencia de las épocas anteriores, cuando sus actividades preponderantes eran las relacionadas con la administración del hogar y el cuidado de los hijos, lo que se denominaba como amas de casa.

Como puede advertirse, en términos generales, las profundas transformaciones en las actividades de los habitantes de Tixá han originado modificaciones en las relaciones tanto familiares como comunitarias.

En relación a la familiar, la diversificación de actividades ha originado la modificación desde horarios hasta las formas de convivencia entre sus integrantes debido a que las actividades de sus miembros inciden directamente en las posibilidades de compartir espacios y momentos, como la comida y la convivencia y recreación. Ahora, los integrantes de las familias se reúnen hasta por la noche en tanto que durante el día cada uno realiza sus actividades en lugares distintos y en muchos casos distantes de la comunidad.

A nivel de la comunidad, cabe destacar que las diversas actividades relacionadas con su conservación y convivencia se deciden en asambleas generales y en particular eran responsabilidad de los hombres propiamente.

No obstante, a partir de las transformaciones indicadas, las asambleas se han abierto a la participación de las mujeres ante la dificultad de los hombres, debido a que realizan actividades fuera de la comunidad. Lo mismo acontece con la asignación de responsabilidades, en las que es cada vez más notoria la presencia y participación de las mujeres, no sin olvidar que es más el trabajo y la responsabilidad que adquieren estas mujeres que la participación, de viva voz, principalmente en las asambleas comunitarias.

Esto indica que las transformaciones impulsadas por la globalización han trastocado hasta las formas más elementales de las relaciones familiares y comunitarias de los habitantes de Tixá.

En este marco general de transformaciones originadas en la llamada globalización, en la comunidad Tixá las yuntas de bueyes fueron sustituidas por la tecnología como el tractor, los terrenos de cultivo ya no producen lo que se cosechaba hace treinta años y las nuevas actividades forman una nueva forma de vida y nuevas relaciones familiares, intra e intercomunitarias para sus habitantes.

Bibliografía citada

- Bartra, Armando. 1979. La explotación del trabajo campesino por el capital. México. Macehual.
- Bartra, Armando. El comportamiento económico de la producción campesina.
- Chayanov, Alexander. La organización de la unidad económica campesina.
- De Grammont, Hubert C. En ¿La nueva ruralidad es un concepto útil para repensar la relación campo-ciudad en América Latina? IV Congreso RNIU. Cuernavaca, Morelos. 23 de septiembre de 2009.
- De Teresa, Ana Paula y Carlos Cortés Ruiz, La nueva relación campo-ciudad y la pobreza rural. INAH-UAM-UNAM-Plaza Valdés Editores. México.

- Frizzi, María de los Ángeles. 1990. Economía y vida de los Españoles en la Mixteca Alta: 1519-1720. México. INAH/Gobierno del Estado de Oaxaca.
- Guillen, Arturo. 2000. México hacia el siglo XXI: Crisis y modelo económico alternativo. UAM-I. Plaza y Valdés.
- García Bartolomé, Juan Manuel. 1996. “Los procesos rurales en el ámbito de la Unión Europea”. En Carton de Grammont, Hubert y Héctor Tejera Gaona (coordinadores), La sociedad rural mexicana frente al nuevo milenio, volumen II.
- Gómez E., Sergio, 2008, “Nueva ruralidad. Fundamentos teóricos y necesidad de avances empíricos”, en La nueva ruralidad en América Latina, avances teóricos y evidencias empíricas. Edelmira Pérez C., María Adelaida Farah Q., Hubert C. Grammont (compiladores), CLACSO-Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá.

- Kevin Terraciano. 2001. The Mixtecs of colonial Oaxaca, Nudsahui history sixteenth through eighteenth centuries. Stanford. Stanford University Press.
- Llambí, Luis. La Nueva Ruralidad en América Latina. Seminario Internacional. Pontificia Universidad Javeriana. Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC). Bogotá. Agosto 22 al 24 de 2000.
- Llambí, Luis y Pérez, Edelmira. En nuevas ruralidades y viejos campesinismos, Agenda para una nueva sociología rural Latinoamericana. Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC) Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá.
- Long, Norman. 1996. México. La sociedad rural mexicana frente al nuevo milenio. Vol. I. La inserción de la agricultura mexicana en la economía mundial. Edit. Plaza y Valdez

- Mora, Jorge., Sumpsi, José. Proyecto regional de cooperación técnica para la formación en economía y políticas agrarias y de desarrollo rural en América Latina. Desarrollo rural: Nuevos enfoques y perspectivas.
- Pastor, Rodolfo. 1987. Campesinos y Reformas: la Mixteca 1750-1856. México Colmex.
- Rubio Blanca. Resistencia campesina y explotación rural en México.
- Rubio Blanca. 2001. Explotados y excluidos: los campesinos latinoamericanos en la fase agroexportadora neoliberal. México. Plaza y Valdés.
- Salas, Stevanato Adriana. VII Congreso Latinoamericano de Sociología Rural (ALASRU)
- Spores Ronald. 1984. The Mixtecs in ancient and colonial times. Oklahoma. University Of Oklahoma Press.

- Santos Cervantes, Cristóbal. En Identidad Cultural y Crecimiento Urbano en Coatlinchán, Texcoco. Estado de México. Tesis Doctoral. UAM-X, México 2010.
- Torres Carral Guillermo. 2001. Desarrollo compatible: nueva ruralidad nueva urbanidad. Universida Autónoma Chapingo. Plaza y Valdes.
- Villareal Corrales, Lucinda. 2001. TLC. Las reformas legislativas para el comercio 1991-2001. Tercera edición. México. Editorial Porrúa. .
- www.eclac.org/publicaciones/xml/6/10026/globa-c1.pdf. El carácter histórico y multidimensional de la globalización = CEPAL.

ANEXOS

 Enseñar la explotación de la tierra, no la del hombre	Agricultura y diversificación de actividades en Tixá: 1980-2010. Presentación. El programa de Maestría en Sociología Rural del departamento de Sociología Rural de la Universidad Autónoma Chapingo, tiene entre sus temas de investigación los procesos de cambios y transformaciones en las relaciones económicas, políticas y sociales de las comunidades y sociedades rurales, en el curso de la modernización imperante. La comunidad de Tixá está inmersa en este proceso, que data de al menos las últimas dos décadas del Siglo XX en adelante, de manera que en la actualidad observa diversos procesos de modernización en los que las relaciones comunitarias se han ido transformando y adaptando a las nuevas circunstancias. Razones que la hacen de interés para el análisis, cuyo propósito es identificar las tendencias, orientaciones y perspectivas de las sociedades rurales en el curso de los cambios imperantes bajo la denominada globalización. Para el logro de estos objetivos, se solicita que conteste este cuestionario en forma veraz y clara, con la aclaración de que la información que Usted proporcione será utilizada en forma confidencial y con fines académicos estrictamente. Los resultados se expresarán en el informe de la investigación, el cual se les presentará en la comunidad, para su conocimiento. Por su apoyo y colaboración con este trabajo, la Universidad Autónoma Chapingo le reconoce y le expresa su gratitud pues su aportación redunda en beneficio de la comunidad académica en particular y la sociedad en general.
--	---

Nombre del(a) entrevistado(a): _____

Cuestionario No. _____

Dirección: _____

Fecha: _____

Observaciones:

Sección 1. Identificación de habitantes de la vivienda

No.	1 Habitantes de la vivienda (Empezando por el jefe(a) de familia, de mayor a menor de edad)	2 Parentesco 1. Jefe 2. Cónyuge 3. Hijo(a) 4. Padre/madre 5. Hermano(a) 6. Nieto(a) 7. Sobrino(a) 8. Cuñado 9. Abuelo(a) 10. Otros	3 Género 1. Femenino 2. Masculino	4 Edad (En años cumplidos)	5 Condición civil 1. Soltero(a) 2. Unión libre 3. Casado(a) 4. Viudo(a) 5. Divorciado(a)	6 Escolaridad 1. Primaria 2. Secundaria 3. Bachillerato 4. Profesional 5. Posgrado 6. Ninguno	7 Condición de actividad (A partir de 8 años) 1. Trabaja 2. No trabaja	8 ¿Qué hace? (Anotar literalmente)
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								

Sección 2. Identificación de actividades agrícolas

No.	9 Esta actividad la realiza: 1.Por un salario 2.Por cuenta propia	10 ¿Qué cultiva?			11 Primer cultivo ¿Cuánto cultiva? Indicar la extensión	12 ¿Cuánto cosecha?	13 Destino de la producción		14 Precio de venta Por Kg, tonelada o la unidad de uso común	15 Forma de trabajo 1.Solo 2.Asociado 3.A medias 4.Otros	16 Tomando en consideración gastos para la producción. ¿Obtiene beneficios económicos con este cultivo?
							Consumo	Venta			

No.	17 Segundo cultivo ¿Cuánto cultiva? Indicar la extensión	18 ¿Cuánto cosecha?	19 Destino de la producción		20 Precio de venta Por Kg, tonelada o la unidad de uso común	21 Forma de trabajo 1.Solo 2.Asociado 3.A medias 4.Otros	22 Tomando en consideración gastos para la producción. ¿Obtiene beneficios económicos con este cultivo?
			Consumo	Venta			

Sección 2. Tercer cultivo

No.	23 Tercer cultivo ¿Cuánto cultiva? Indicar la extensión	24 ¿Cuánto cosecha?	25 Destino de la producción		26 Precio de venta Por Kg, tonelada o la unidad de uso común	27 Forma de trabajo 1.Solo 2.Asociado 3.A medias 4.Otros	28 Tomando en consideración gastos para la producción. ¿Obtiene beneficios económicos con este cultivo?	29 La tierra que cultiva es: 1.Propia 2.Rentada 3.Prestada 4.A medias
			Consumo	Venta				

Sección 2. Comentarios generales.

No.	30 Aparte de la tierra que cultiva. ¿Tiene otras superficies de tierras? 1.No 2.Sí ¿Qué extensión?	31 ¿Qué herramientas utiliza para hacer los cultivos?	32 Otros comentarios

No.	33 Trabaja: 1.Por un salario Continúe 2.Por cuenta propia Pase a la 38	34 Lugar donde realiza su actividad (Anote localidad, municipio y estado)	35 Su empleo es: 1.Permanente 2.Eventual	36 Prestaciones 1.Servicio médico 2.Vacaciones 3.Infonavit 4.Ninguna	37 Ingresos 1.De 1 a 3 s.m. 2.Hasta 5 s.m. 3.Más de 5 s.m.	Comentarios generales

Sección 3. Otras actividades

No.	38 Lugar donde realiza su actividad (Anote localidad, municipio y estado)	39 La empresa es 1.Propia 2.familiar	40 Ingresos Ingresos 1.De 1 a 3 s.m. 2.Hasta 5 s.m. 3.Más de 5 s.m. 4.No obtiene	Comentarios generales

Sección 4. Identificación de migración

No.	41 ¿Hay integrantes de la familia que viven en otro lugar? 1.Sí 2.No	42 Indique sus nombres, empezando por el(la) de mayor edad	43 Parentesco 1. Cónyuge 2. Hijo(a) 3. Padre/madre 4. Hermano(a) 5. Nieto(a) 6. Sobrino(a) 7. Cuñado 8. Abuelo(a) 9. Otros	44 Género 1.Mujer 2.Hombre	45 Edad En años cumplidos (Cuando se fue)	46 Condición civil (Cuando se fue) 1. Soltero(a) 2. Unión libre 3. Casado(a) 4. Viudo(a) 5. Divorciado(a)	47 Escolaridad 1. Primaria 2. Secundaria 3. Bachillerato 4. Profesional 5. Posgrado 6.Ninguno	48 Año en que se fue	49 R az ón po r la qu e se fu e

No.	50 Lugar a donde se fue (Anotar localidad, municipio, estado y país)	51 Condición de actividad actual ¿A qué se dedica?	52 Mantiene comunicación con la familia 1.No 2.Sí	53 Lugar donde vive actualmente (Anotar localidad, municipio, estado y país)