

Tipos de migración y su impacto en el desarrollo local y regional

Ana Luz Ramos Soto

La metodología seguida para la elaboración de este trabajo consistió de dos etapas: la primera fue la investigación de gabinete, recolección de información en las distintas instituciones para el diagnóstico municipal. Para ello se acudió a información del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática. Seguidamente se constituyó el trabajo de campo en el municipio asignado, la segunda etapa, comprendió la redacción del informe. Con el objetivo de dejar evidencias del trabajo de la metodología, a continuación se describen, aspectos de cada etapa.

Primera etapa: Investigación de gabinete y de campo

Se visitaron las dependencias de INEGI, para recopilar información, para retratar la realidad social de los municipios, se realizó un análisis en búsqueda de los principios, circunstancias, problemáticas y causas de la misma, dicho componentes que determinan la migración.

En relación al trabajo de campo, la recaudación de la información se basó en entrevistas personales y de observación directa, en este aspecto se utilizó una entrevista con preguntas de formato cerrado. En la primera visita se aplicó el cuestionario de preguntas abiertas; en el segundo, el cuestionario de formato cerrado. Este trabajo presenta los resultados de un municipio Santa María Apazco, dado que son semejantes los resultados obtenidos en los otros municipios.

Segunda etapa. Redacción del informe final.

- a) Análisis e interpretación de los datos finales.
- b) Conclusiones

Campo científico

El concepto de región se ha analizado a partir de dos visiones; la primera incluye los conceptos tradicionales, formulaciones que dejan de lado toda consideración histórica y

* Doctora en Ciencias en Planificación de Empresas y Desarrollo Regional
Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca
Profesor investigador de la Facultad de Contaduría y Administración
01 951 51 3 63 08 Oficina 01 951 51 3 50 708
analuz_606@yahoo.com.mx

social, postulando el concepto de que son supuestamente universales. Así, la escuela francesa menciona que las regiones son espacios abstractos (Perroux y J. Boudebille); la escuela alemana se refiere a la región económica (Christaller y A. Lösch), y la teoría de la base económica, a la región productiva. El segundo grupo sostiene que la ocupación en las regiones de un territorio está condicionada por el tipo de relaciones sociales prevalecientes entre los grupos humanos que se asientan en determinados lugares, como señalan J.L. Coraggio (1981) en su teoría de la región espacial, Rofman (1974) en la integral, y Florescano (1992) en la histórica.

S.Boisier (1986) sostiene que la región no debe revisarse con los conceptos tradicionales porque no toman en cuenta los cambios contextuales y estructurales, ni los científicos y tecnológicos que ha provocado la globalización, diferencias a las cuales se les han dado diferentes explicaciones. A finales de los sesenta y en los setenta se argumentó que aquéllas fueron resultado de la industrialización por lo que se propuso que el equilibrio regional se podía dar creando polos de desarrollo en las regiones subdesarrolladas. A finales de los setenta y primeros años ochenta se argumentó que los gobiernos habían limitado la iniciativa privada con la sobreevaluación del tipo de cambio de la moneda, lo que elevó los salarios. Por ello la banca y los organismos internacionales empezaron a promover el neoliberalismo con la intención de mejorar los equilibrios macroeconómicos mediante la promoción de la libre empresa (Andrés, 2002:150).

El desarrollo regional se ha explicado a partir de dos vertientes. Para la primera está subordinado al contexto nacional y para la segunda es independiente de él. Según el primer enfoque, el desarrollo es un proceso de cambio con características económicas, sociales y físicas en una zona durante un tiempo. La segunda, en la que se fundamenta esta investigación, concibe el desarrollo regional como un aumento del bienestar en una región, el cual se refleja en los indicadores del ingreso por habitante y su distribución entre la población; es un proceso de transformación económica y social que comprende el crecimiento del producto per cápita, el cambio de las estructuras productivas y el equilibrio entre regiones (Ortega, 1982:118-119).

Según este último enfoque, las grandes regiones económicas se estructuran a partir de ciertas condiciones básicas:

- a) que posean importantes recursos naturales que permitan el desarrollo de una

o varias actividades productivas;

b) que las diversas partes de la región se complementen entre sí, estableciendo relaciones internas sobre la base de núcleos como ciudades y pueblos grandes;

c) que haya cierta homogeneidad en el grado de desarrollo de las fuerzas de producción, el cual puede diferir de las regiones vecinas con las cuales establece relaciones; una región no puede estar aislada del resto del país, y

d) que las diversas actividades productivas se desarrollen en forma desigual, de acuerdo con los recursos, el carácter de la población, su historia, lo cual condiciona una especialización predominantemente en una rama de la producción (Ávila, 1993: 448).

e)

La figura I, muestra que en cada región económica coexisten espacialmente un conjunto de unidades, ramas y sectores productivos que constituyen un segmento de la estructura productiva del sistema económico total (Di Filippo, 1981:108). De igual manera, coexiste un conjunto de asentamientos poblacionales, ya sean rurales o urbanos, compuestos por agentes económicos que se ocupan en diversas actividades productivas. Una parte de estos grupos percibe ingresos que es posible estratificar desde un ángulo distributivo; primero los que viven del trabajo personal que desempeñan en la región y que gastan sus ingresos en la misma. A medida que asciende la estratificación de ingresos es posible que ciertos gastos se localicen en regiones diferentes de donde viven y trabajan.

Ambos agentes económicos, los que trabajan y gastan dentro de la región, como los que lo hacen fuera de ella, propician una dinámica económica. En cada región hay una estructura productiva con su respectiva estructura ocupacional capaz de generar oferta con una composición específica de bienes y servicios; a esa estructura ocupacional le corresponde una estratificación paralela de ingresos con repercusiones diferentes en materia distributiva conforme, a las tasas de su actividad, la estructura de edades y las tasas de dependencia que soporta la población ocupada.

Cada región es un subsistema que forma parte de un sistema total. Dado que no todo lo que produce una región lo consume internamente ésta exporta el excedente pero también debe importar parte de los productos que satisfacen su demanda interna, constituyéndose en un sistema abierto, en donde las importaciones y exportaciones se dan en forma natural.

Existe una interdependencia recíproca de los subsistemas económicos regionales que refleja el conjunto de relaciones intersectoriales; estos subsistemas se relacionan entre sí atendiendo a la composición interna de bienes de consumo final, así como a los nuevos medios de producción correspondientes a la inversión regional. Por tanto, al analizar las regiones hay que tener siempre presente la interdependencia de cada una de ellas con el conjunto de la economía (ILPES, 1980:25).

La interdependencia se da de acuerdo con las modalidades que adopta el capital. Por otra parte, influyen también el ritmo de crecimiento y la distribución del ingreso personal disponible para el consumo. Este último determina el punto de partida para analizar los estilos de desarrollo desde un punto de vista regional debido a que la distribución del ingreso es un factor relevante que directamente determina la composición de la oferta de bienes de consumo final.

Para conocer esas repercusiones regionales es necesario analizar las tendencias globales que asumen el crecimiento y la distribución del ingreso en el sistema económico tomado como una totalidad. Corresponde analizar el crecimiento sectorial diferenciado de la producción, en respuesta a las modalidades que asume la composición de la oferta de bienes finales.

Las regiones donde se localizan los sectores más dinámicos crecerán a un ritmo más rápido, en que repercutirán en la ocupación y la demanda de fuerza de trabajo como resultado de ese crecimiento económico regional.

La dinámica del crecimiento de la estructura productiva está determinada por las industrias productoras de artículos de uso final y por las actividades de servicios de consumo final, como son los servicios personales calificados y no calificados y los servicios financieros. Las actividades industriales se localizarán cerca de los mercados que aglomeran a sus demandantes potenciales. Así en los centros urbanos se generan empleos adicionales en estas actividades dinámicas.

Ante estas actividades surge un movimiento circular según el cual los productores de bienes de consumo final tienden a ubicarse en aglomeraciones urbanas y generarse nuevos empleos se incrementa el tamaño de éstas. Este proceso va acompañado de un menor

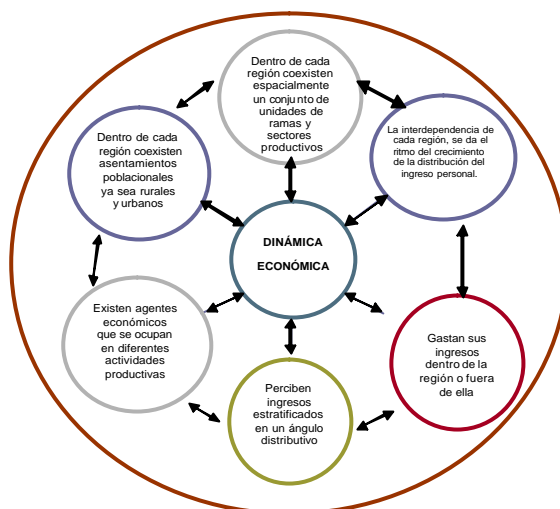
aporte de las actividades primarias a la composición del valor del producto global dentro de las tendencias de la producción en escala sectorial y paralelamente de una disminución de la población rural.

Los participantes en un proceso de desarrollo regional, gobierno, empresarios, instituciones, hogares y personas, influyen unos en los otros debido a sus múltiples actividades económicas, sociales y culturales. El desarrollo regional es por tanto un proceso amplio, que abarca todas esas actividades en sus múltiples interrelaciones. La evidencia empírica de diversos autores (Rofman, 1974; Boisier, 1986) muestra que si se presta atención sólo a lo económico y se hace caso omiso de los demás factores, los resultados pueden ser inferiores a los previstos. Por ejemplo, Ávila (1983) señala que las actividades económicas, sociales y culturales que tienen lugar en el territorio de una región sufren la influencia de los recursos naturales, y a la vez influyen positivamente en ellos. Tomando en cuenta esto el desarrollo regional abarca la interacción del ser humano con la zona geográfica, lo que se refleja en la estructura del uso de la tierra. Es importante detectar los recursos porque posibilitan el crecimiento económico de una o varias actividades productivas (Ávila, 1993: 137).

El desarrollo de la región se logra mediante cambios estructurales en muchas esferas, como la economía, las actividades sociales y culturales de sus habitantes, la estructura del uso de la tierra, el sistema de asentamientos, la organización institucional y la capacidad administrativa; la realización de estos cambios requieren de tiempos largos, de diez a quince años o más, pero este proceso se puede efectuar en intervalos más cortos, que cabe considerar como etapas consecutivas de la iniciativa a largo plazo.

En las economías en vías de desarrollo, la importancia del desarrollo regional cobra relevancia en las propuestas para resolver problemas básicos, como mejorar el ingreso de las personas y elevar su nivel de vida. Estas economías se caracterizan por la coexistencia de sectores modernos y atrasados. Estos últimos tienen una estructura espacial diferente, debido a que en ellos predomina la pobreza, que trae como consecuencia el desempleo y subempleo; sectores sociales carentes de trabajo estable y de ingresos suficientes para satisfacer sus necesidades, y que son incapaces de transitar por el proceso de cambio de lo tradicional a lo moderno, que a su vez da lugar a la aparición del sector informal, el cual tiene su propia dinámica.

Figura I. Modelo de desarrollo regional



FUENTE: Elaboración propia con base en la teoría de heterogeneidad estructural

Diagnóstico de los espacios geográficos

Distancias de los municipios a la ciudad de Oaxaca de Juárez

Tabla 1. Distancias

Municipio	Distancia en Km. al centro de la capital	Tiempo	Clave del municipio
Yogana	57	2.20 Hrs.	563
Santa María Apazco	146	2.30 Hrs.	395
San Miguel Mixtepec	92	2.30 Hrs.	271
San Pedro y San Pablo Ayutla	124	2.00 Hrs.	337

Fuente: Elaborado por el evaluador con datos de INEGI.

Las comunidades objeto de estudio se ubican a una distancia no mayor de dos horas con treinta minutos de la ciudad de Oaxaca de Juárez.

Localidades por municipio

El municipio de San Pedro y San pablo Ayutla cuenta con 31 localidades, continuando el Municipio de Santa Mar Apazco con 14, San Miguel Mixtepec con 12 localidades y el municipio de Yogana es la que tiene menos número de localidades solo con 4.

Tabla 2. Localidades

Municipio	No.	Localidades
Yogana	4	Yogana, Sinigüi, Alrededores de Yogana, Barrio Arriba.
Santa Mar Apazco	14	Santa Mar Apazco, Pericón, Tierra Colorada, San Isidro, Llano del Sabino, Mariposa, El Almacén, Loma Larga, Cuatro Vientos (Calle San Antonio Inuyu), San Antonio Nuyoo, Sandoo Nuu, Yucandigui, Cañada de Algodón, Río Blanco.
San Miguel Mixtepec	12	San Miguel Mixtepec, Rancho Frutal, Barranca Fierro, Agua Fr Campanario, Lima, San Isidro, Llano Verde, Ranchos Cercanos, Tierra Colorada, Loma de la Tortolita, San Antonino Viejo, El Campanario.
San Pedro y San Pablo Ayutla	31	San Pedro y San Pablo Ayutla, Cerro del Amole, Cerro Pelón, El Duraznal, La chicocana, El Paraíso, El Portillo Matagallina, Monte Rosa, La Laguna, Tierra Blanca, Yerba Santa, Rancho Encino, La Talera, El Portillo Guadalupe, Duraznal, Puente Azul, Rancho Aguacatillo, Rancho Magueyal, Río Algodón, Tierra Blanca, El Zacatal, Río Hamaca, Tierra Caliente, El Manzanal, Rumbo a la Primaria, Barrio San Pablo, Barrio San Pedro, Vista Hermosa, Carrizal, Esquipulas, Río Jordán.

Fuente: Elaborado por el evaluador con datos de INEGI.

Población

Tabla 3. Población

Municipio	Población	Localidades	Región
Yogana	1,160	4	Valles Centrales
Santa María Apazco	1,629	14	Mixteca
San Miguel Mixtepec	2,387	12	Valles Centrales
San Pedro y San Pablo Ayutla	4,319	31	Sierra Norte
Totales	9,495	61	

Fuente: Elaborado con datos del censo de 2005 INEGI

El municipio que tiene más población es San Pedro y San Pablo Ayutla, continuando San Miguel Mixtepec, quedando en tercer lugar Santa María Apazco, en último lugar el municipio de Yogana.

Tasas de crecimiento poblacional

En la tabla tres de observa que de los tres municipios, los que manejan tasas de crecimiento negativas son: Santa María Apazco **(-7.48)**; Yogana **(-3.42)**; y San Pedro y San Pablo Ayutla **(-4.19)**, San Miguel Mixtepec es el municipio que maneja tasa de crecimiento poblacional positiva del periodo 2000-2005 **(2.31)** en periodos anteriores manejó tasas de crecimiento negativas, como de 1995-2000 **(-0.78)**; 1990-1995 **(-1.80)**

Tabla 4. Tasas de crecimiento 1930-2005

MUNICIPIOS	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	70-90	90-95	90-00	95-00	00-05
San Miguel Mixtepec	2.51	0.93	2.32	1.18	0.02	-2.29	-1.11	-1.80	0.89	-0.78	2.31
Santa María Apazco	1.3	1.96	1.41	-0.93	0.92	0.76	0.85	-4.99	-2.08	1.03	-7.48
Yogana	-0.09	2.28	1.07	1.51	0.58	2.81	1.66	0.12	-1.71	-5.59	-3.42
San Pedro y San Pablo Ayutla	4.21	2.35	0.34	1.05	-1.57	5.10	1.62	-0.43	0.22	3.42	-4.19

Fuente: Elaborado con datos del censo de 2005 INEGI

Tabla 5. Características del Índice de Marginación

MUNICIPIOS	Grado	DESCRIPCIÓN
San Miguel Mixtepec	1.85990 Muy alto	45.14% población analfabeta de 15 años o más, 72.06% población sin primaria terminada; 32.26% ocupantes en viviendas sin drenaje y sin servicio sanitario, 32.62% ocupantes en vivienda sin energía eléctrica, 28.62% ocupantes en vivienda sin agua entubada, 7.85% viviendas con nivel de hacinamiento, 76.60% ocupantes en vivienda con piso con tierra, 91.51% población ocupada con ingresos de hasta dos salarios mínimos
Santa María Apazco	1.77848 Muy alto	40.49% población analfabeta de 15 años o más, 60.42% población sin primaria terminada; 3.07% ocupantes en viviendas sin drenaje y sin servicio sanitario, 15.41% ocupantes en vivienda sin energía eléctrica, 60.27% ocupantes en vivienda sin agua entubada, 56.82% viviendas con nivel de hacinamiento, 77.54% ocupantes en vivienda con piso con tierra, 85.52% población ocupada con ingresos de hasta dos salarios mínimos
Yogana	1.57873 Muy alto	49.11% población analfabeta de 15 años o más, 68.92% población sin primaria terminada; 57.13% ocupantes en viviendas sin drenaje y sin servicio sanitario, 7.08% ocupantes en vivienda sin energía eléctrica, 37.48% ocupantes en vivienda sin agua entubada, 57.96% viviendas con nivel de hacinamiento, 75.38% ocupantes en vivienda con piso con tierra, 90.15% población ocupada con ingresos de hasta dos salarios mínimos
San Pedro y San Pablo Ayutla	1.79187 Muy alto	48.94% población analfabeta de 15 años o más, 65.81% población sin primaria terminada; 33.80% ocupantes en viviendas sin drenaje y sin servicio sanitario, 48.10% ocupantes en vivienda sin energía eléctrica, 39.47% ocupantes en vivienda sin agua entubada, 57.59% viviendas con nivel de hacinamiento, 75.51% ocupantes en vivienda con piso con tierra, 87.80% población ocupada con ingresos de hasta dos salarios mínimos

Fuente: Santa María Apazco. 2005. INEGI, San Miguel Mixtepec, Yogana y San Pedro y San Pablo Ayutla 2000.

INEGI.

De acuerdo a la tabla 5, podemos abordar la evaluación de la calidad de vida, y se concluye que en los cuatro espacios geográficos la calidad de vida es baja, en los indicadores del índice de marginación se encuentra la proporción de población que percibe menos de dos salarios mínimos, indicador que permite medir la línea de la pobreza.

En San Miguel Mixtepec el 91.51% de la población ocupada esta debajo de la línea de la pobreza, Santa María Apazco el 85.52%, Yogana el 90.15% y San Pedro y San Pablo Ayutla el 87.50% de su población ocupada esta debajo de la línea de la pobreza.

Resultados del trabajo de campo

En lo referente a emigración la mayoría de las personas las personas están obligadas a emigrar por la falta de empleo; quienes se quedan se dedican a tejer petates y tenates para venderlos y otros más al campo sembrando maíz y trigo para autoconsumo. De acuerdo a datos proporcionados por el regidor de salud, la mitad de la población de Santa María Apazco se encuentra fuera de la comunidad, de los cuales el 90% se encuentra en Tabasco, Puebla, Distrito Federal, Estado de México y la ciudad de Oaxaca, mientras que el 10% se encuentra en el Norte del país y en los Estados Unidos de América, quienes por lo general son los más jóvenes, muchos de ellos sólo terminan la secundaria o el bachillerato. Los motivos para emigrar es la falta de empleo y de recurso económico para sostener a la familia. En esta localidad se van de igual manera tanto mujeres como hombres; no importa su estado civil o que sean madres solteras. Quienes emigran se quedan a radicar en los Estados, ya que encuentran mayores servicios de educación y salud.

La emigración afecta al sistema de usos y costumbres, ya que no hay jóvenes en el pueblo y en muchas ocasiones los adultos mayores de cuarenta años son los únicos que pueden tener un cargo porque ya están jubilados o porque sus hijos les ayudan a mantenerse mientras ellos cumplen con sus funciones en el municipio durante tres años, aunque no reciben un pago a cambio, ya que es considerado como un tequio a la comunidad, actividad que realizan tanto hombres como mujeres a partir de los 18 años, tanto en la elaboración de caminos, cosechas, edificación de lugares públicos, entre otros. Es importante señalar que las mujeres no han tenido un cargo dentro del municipio, ya que, según el Regidor: “pues no quieren”, “les asusta”, “no les gusta”, por lo que sus funciones comunitarias las desempeñan en los comités de las escuelas, la clínica y la iglesia. De acuerdo con el regidor de salud, “ninguna mujer se ha atrevido a ocupar un cargo dentro del cabildo municipal”. Sólo ha

habido mujeres dentro de los municipios en otras localidades, como San Isidro, donde una señora fue policía y otro caso en el que una joven fue secretaria del presidente.

a) Edades de las mujeres migrantes.

De acuerdo con las entrevistas realizadas a las familias de Santa María Apazco, podemos deducir que la mayoría de las mujeres que han emigrado hacia otros lugares, buscando mejores oportunidades tanto para el desarrollo familiar como personal, lo han hecho cuando aun son solteras, y sin hijos; la mayoría de estas mujeres al emigrar por primera vez lo hacen en un promedio de edad de 17 años.

b) Estado civil de las mujeres migrantes

En esta comunidad es común que las mujeres solteras sean las que emigren a otros lugares, ya sea para contribuir al sustento familiar o para el desarrollo personal.

c) Posición dentro de la unidad doméstica.

Por lo tanto la posición que ocupan las mujeres migrantes dentro de la unidad domestica es principalmente la de hijas, seguido por la de Madres y en última instancia la posición de esposas.

Factores de expulsión

Santa María Apazco, Nochixtlán es considerado, como muchos otros municipios del estado de Oaxaca y del país, un pueblo expulsor de mano de obra, siendo los principales motivos de este fenómeno de la población, la precaria situación económica de las familias, la falta evidente de fuentes de empleo fijo y los deseos de superación personal.

Condiciones de la migración

En cuanto a las condiciones en las que emigraron las mujeres, un factor que influye en éstas es la distancia, ya que un 80 por ciento lo hizo de forma individual (con destino al Distrito Federal como se muestra más adelante), en cambio un 20 por ciento de forma grupal (con destino a Estado Unidos de América –EUA-)

Lugares de atracción.

Los lugares de atracción de mujeres migrantes, son aquellas ciudades con más alto crecimiento económico e intenso trabajo femenino remunerado, en comparación con su lugar de origen. La migración principal es la del ámbito nacional, en este caso al Distrito Federal ha llegado un 60 por ciento, en lo referente al ámbito regional –Nochixtlán- e internacional –EUA- se encuentran a la par y en un menor porcentaje.

Duración de la migración

La mayoría de las entrevistadas (40 por ciento) han estado fuera de casa durante 4 años, la misma cantidad de mujeres (20 por ciento) durante 6 meses, 1 y 5 años. Es necesario señalar que algunas regresan para establecerse definitivamente, otras frecuentan su lugar de origen según la distancia a la que se encuentren.

Distribución de los recursos obtenidos por el trabajo migratorio

Las mujeres emigran siendo solteras, por lo que el 60 por ciento se beneficia de su sueldo total, por otro lado el 40 por ciento envía gran parte de su sueldo a su familia; madre, padre, hermana (as), hermano (os).

Dificultades durante su estancia migratoria

Un aspecto fundamental en cuanto a conocer que condiciones rodearon el periodo de migración, corresponde a cuestionar sobre las dificultades que enfrentaron las migrantes en los lugares de atracción sea a nivel regional, nacional o internacional.

Como punto de coincidencia sobresale la discriminación, que las mujeres entrevistadas atribuyen a su origen indígena. También refieren que la comunicación se les dificultaba pues existen palabras en español que desconocen; así como la estructuración de oraciones, puesto que en su comunidad mezclan español y mixteco. Los problemas anteriores se ahondan por la dificultad de adaptarse al ritmo de vida de la ciudad.

Tipo de migración

En este punto se identifican tres tipos de migrantes: pendulares, golondrinos y asentados (Méndez, 2000: 255). Encontrando que las entrevistadas se ubican en la migración de tipo

pendular, ya que, salen por algunos años su comunidad pero regresan por motivos relacionados con el contraer matrimonio u reencontrarse con su familia.

También existe un caso en que la mujer emigra por una época, que significa migración golondrina, puesto que sale a la recolección de uva y al término de esa temporada específica retorna.

El tipo de migración asentada se manifiesta en casos donde los familiares expresan que sus hijas salieron muy jóvenes y después forman su propia familia en los lugares de atracción, con lo cual se establecen y solamente visitan en fechas especiales su lugar de origen.

Conclusiones

Desde la concepción del desarrollo regional como un aumento del bienestar en una región, en los municipios de Yogana, San Pedro y San Pablo Ayutla, Santa María Apazco y en San Miguel Mixtepec no ha existido un desarrollo, en el análisis de las regiones: la Mixteca, la Sierra Norte y Valles Centrales, presenta altos porcentajes de pobreza y migración. Los municipios identificados por bajo índice de desarrollo humano, y alto índice de marginación, son espacios que dentro de ellos solo existen actividades rurales y no existe diversidad de actividades productivas.

Porcentajes altos de la población reporta no recibir ingresos, así que no se presenta un dinamismo económico, en Yogana no se produce nada y no hay empleo, los ingresos que obtiene la población de los migrantes son gastados en otros espacios geográficos cercanos a las comunidades.

De acuerdo a la teoría, la región es un subsistema que forma parte de un sistema total. Estos municipios como subsistemas no reflejan relaciones intersectoriales. La ciudad de Oaxaca de Juárez queda alrededor de dos horas y media así que parte de la población que no ha migrado al norte, migra a la ciudad de Oaxaca o a la ciudad de México, algunas localidades de los municipios están catalogados como espacios geográficos fantasmas, y se comprueban con las tasas de crecimientos negativas que reportan los municipios.

Tomando en cuenta las recomendaciones de los teóricos, en los trabajos de campo se tuvo una relación directa con el cabildo municipal y la población de los municipios, para detectar factores que permitan el crecimiento de alguna actividad productiva en las comunidades, la

población contesto que ya sus hijos no quieren trabajar la tierra, dado que sus padres están en el norte y solo esperan terminar las secundaria para alcanzarlos.

El desarrollo regional abarca la interacción del ser humano con la zona geográfica, lo que se refleja en la estructura del uso de la tierra. Es importante detectar los recursos porque posibilitan el crecimiento económico de una o varias actividades productivas, en Santa María Apazco espacio geográfico que cuenta con localidades como lo es Tierra Colorada, que puede ser aprovechada para ecoturismo, dada la infraestructura con la cual cuenta que es aprovechable para esa actividad, San Pedro y San Pablo Ayutla ubicado en la Región de la Sierra Norte, su clima y abundancia de agua con la que cuentan algunas localidades es aprovechable para la cría de truchas.

Pero dado las altas tasas de crecimiento negativo, los niveles de pobreza, los bajos índices de educación y los tipos de migración que se presentan en los espacios geográficos se concluye que la migración no permite se de el desarrollo local de las comunidades y con ende no se da el desarrollo regional que se espera.

Bibliografía

ÁVILA Sánchez, Héctor (comp.), (1993) *Lecturas de análisis regional en México y América Latina*, México: Universidad Autónoma de Chapingo.

ANDRÉS Miguel, (2001) "Desarrollo Regional", Seminario otoño-invierno, ITO, Oaxaca.

DI FILIPO Armando, (1981) *Desarrollo y desigualdad social en América Latina*; Fondo de Cultura Económica, México.

ILPES, (1980) Ensayos sobre planificación regional del desarrollo, 2ª. ed., Siglo XXI, México.

ORTEGA B. J. Arturo, (1982), Diccionario de planeación y planificación. Un ensayo conceptual, Edicol, México.