

LAS AREAS RURALES PERIURBANAS DE LA REGIÓN SUR DEL ESTADO DE TLAXCALA

Mtro. Arturo Pérez Castañeda¹

1. Introducción

La globalización está afectando todas las estructuras socioeconómicas de nuestro país y en Tlaxcala no es la excepción, pareciera contradictorio, pero este fenómeno está destruyendo el sentido de la colectividad y volviendo más individualista al ser humano, por lo tanto, se están perdiendo valores de identidad, costumbres y tradiciones de los pueblos rurales.

Ante esta realidad, se puede demostrar que puede haber convivencia entre los constantes cambios que se están dando en el mundo y las identidades que caracteriza a cada pueblo que se desarrolla en el medio rural, en otras palabras, se puede defender ese espíritu colectivo y demostrar que es un factor muy importante para contrarrestar los efectos de las crisis como el que ahora se está pasando.

Para entender la nueva relación campo ciudad, existe un sinnúmero de autores que de acuerdo con sus principios ideológicos y teóricos han tratado de explicar este fenómeno que va conformando una nueva situación estructural desde el punto de vista económico, social, político y cultural.

Actualmente existen varias propuestas que se han planteado para contrarrestar la influencia neoliberal, por ejemplo, el neo estructuralismo, que basa sus propuestas en tres grandes condiciones: la necesidad de transformaciones en las estructuras productivas y agrícolas; la necesidad de que el Estado alcance niveles elevados de consolidación política interna y la necesidad de un sistema de reproducción de capital capaz de adaptarse a la innovación técnico – científica y a la dinámica del mercado mundial.

Otra corriente de pensamiento que se preocupó por explicar el origen de las migraciones del campo a la ciudad y las relaciones estructurales entre estos dos ámbitos territoriales, es la

¹Candidato a Doctor en Desarrollo Regional por el Colegio de Tlaxcala, A.C. Maestro en Análisis Regional por el Centro de Investigaciones Interdisciplinarias sobre Desarrollo Regional de la UAT.

Correo electrónico: arpe_casta@hotmail.com teléfono particular: 01 246 46 2 56 38

Investigador y docente en la Universidad del Altiplano, teléfonos 01 246 46 2 82 33, 01 246 46 2 14 58 y en la Escuela Superior "Miguel Alemán Valdés"

El presente trabajo es un avance de investigación propuesto

encabezada por Castells (1973)², que sostiene que la migración campesina masiva a las ciudades es generada por la crisis interna de las estructuras agrarias tradicionales y la atracción de las ciudades.

Pradilla (1981)³ va más allá al sostener que la migración campesina es el resultado de la destrucción de las formas productivas pre capitalistas agrarias debido a la penetración del capitalismo en el campo impulsado por la industrialización. Siguiendo el enfoque de Pradilla (1981), se puede decir, que las ciudades en crecimiento transforman suelo rural periférico en urbano, gracias a la acción de los fraccionadores capitalistas o a la invasión irregular de los pobladores pobres. Esta urbanización se lleva a cabo en su mayor parte sobre tierra ejidal o comunitaria mediante procesos de ocupación ilegal o expropiación en perjuicio del campesinado.

A diferencia de lo anterior, la escuela francesa sostiene que las zonas rurales, tienen una fuerte interdependencia con los centros urbanos más próximos y plantea la necesidad de un nuevo enfoque para resolver los problemas que aquejan al medio rural, en especial sus interrelaciones con lo urbano, destacando su papel en la contribución al bienestar para el conjunto de la sociedad.

Este trabajo se apoya en los principios de la “nueva ruralidad” para interpretar las relaciones que se están dando en la actualidad entre el campo y la ciudad. Se puede decir que la nueva visión de lo rural no va de lo agrícola a lo industrial, de lo rural a lo urbano, aunque en muchas regiones persisten los conflictos por la falta de equidad en la distribución y acceso a la tierra y más cuando se ve la agresividad de la ciudad sobre los terrenos de labor.

El nuevo modelo va imponiendo un cambio importante en las demandas colectivas de lo rural, que van más allá de la sola tensión por la propiedad, ahora la población rural reclama servicios básicos, infraestructura y participación en la sociedad civil (esto se refleja constantemente en todo el estado de Tlaxcala, la presión social rinde sus frutos), lo cual cambia la dinámica de las

² Castell, Manuel 1973. Imperialismo y urbanización en América Latina (comp.) Barcelona. Editorial Gustavo Gili.

³ Pradilla Cobos, Emilio. 1981. “Desarrollo capitalista dependiente y proceso de urbanización en América Latina”, en Revista Interamericana de Planificación. Vol. XV, No. 57, México.

sociedades rurales. Las nuevas demandas sociales como el mejoramiento en la educación, mejores precios de garantía de sus productos, mejores mecanismos de comercialización, mayor seguridad jurídica y social, ponen en manos de los habitantes de las zonas rurales, la posibilidad de mejorar su futuro y superar la crisis, el reto estriba en superar el rechazo de una gran parte de la población rural a abandonar o modificar sus actividades históricas y que la población tanto urbana como rural modifiquen su actitud y asuma la idea de que hay una estrecha relación entre las áreas rurales y urbanas, esta nueva visión servirá de presión para que también los científicos sociales se pongan de acuerdo porque a veces se cae en discusiones estériles, pues no siempre queda claro si se trata del análisis territorial de la ruralidad, de los procesos sociales que la componen o de las políticas de desarrollo necesarias para superar los problemas que enfrentan estas sociedades.

2. Marco referencial

En este trabajo se plantean los problemas que tiene la población que vive del campo, por las transformaciones territoriales que va sufriendo el espacio donde realiza su vida cotidiana y, para tratar de entender esta problemática, se sustentará con los principios de la nueva ruralidad con sus fundamentos básicos, causas, problemas y explicaciones que conforman las coronas periféricas entre la gran ciudad y sus alrededores, así, como el fenómeno de la metropolización.

2.1 Nueva Ruralidad

Los cambios económicos, sociales, culturales y políticos que se vienen dando actualmente, como producto de la globalización, afectan a la agricultura y al medio rural. En consecuencia, es necesario conocer nuevos conceptos sobre la ruralidad y realizar acciones oportunas y pertinentes que lleven, principalmente, a los países subdesarrollados a un desarrollo sostenible.

En América Latina se aplica el concepto⁴ de nueva ruralidad para designar la visión del espacio rural y la nueva forma de concebir el desarrollo rural. Esta nueva concepción tiene sus convergencias entre América Latina y Europa⁵ y entre esas compatibilidades se pueden

⁴ Aunque ya hay una gran variedad de autores e influyentes sobre esta temática, el término de “nueva ruralidad” se maneja como concepto, no es una teoría.

⁵ FAO (2000). Reforma de las Instituciones para el Desarrollo Rural. 26 Conferencia Regional de la FAO para América Latina y el Caribe. Mérida. México.
Giarranca, Norma (2001). ¿Una nueva ruralidad en América Latina? Colección de Grupos de Trabajo de Clacso. Grupo de Trabajo Desarrollo Rural. Clacso, Buenos Aires.

mencionar algunas características como: mayor conciencia de las distintas funciones y servicios prestados por la agricultura más allá del aspecto productivo; reconocimiento de los vínculos entre las pequeñas ciudades y el campo circundante; reconociendo de la complementariedad entre agricultura y otras ocupaciones en la generación de ingresos rurales; reconocimiento la creciente integración de las zonas rurales en los mercados y su incorporación al proceso de globalización; atención al potencial económico que ofrece el territorio desde el punto de vista geográfico, histórico, cultural, paisajístico y ecológico; participación de los diversos actores involucrados en el diseño y la aplicación de los programas de desarrollo rural. Pero también existen diferencias en la concepción de la nueva ruralidad entre América Latina y Europa que vale la pena mencionar⁶.

La primera se relaciona con la evolución del concepto de desarrollo rural. En Europa se equipara con el agrícola y se considera debe ser estimulado mediante subsidios a los precios y a la modernización de los procesos de producción.

En América Latina se conjugan las distintas concepciones del desarrollo rural: productivistas, basadas en la innovación tecnológica agrícola (en algunos estados de la República Mexicana como Puebla, Veracruz, el Estado de México se han apoyado a los campesinos con tractores y otros implementos agrícolas⁷,) y créditos subsidiados; redistributivas, basados en la reforma agraria y adecuación de leyes como ya se hizo en México con las reformas a la Constitución; institucionales, basadas en la descentralización y la organización de los productores.

En América Latina la distancia entre la ciudad y el campo es mayor, por lo tanto, es más difícil su integración, mientras que en Europa gracias a las inversiones que se realizan en infraestructura, sus habitantes cuentan con todos los servicios como si estuvieran en la ciudad⁸.

De lo expresado anteriormente y tratando de implementar los principios de esta corriente, la nueva ruralidad puede ser una alternativa para que los grupos más vulnerables, tengan importantes espacios de desarrollo económico y de organización para aumentar sus niveles de participación desde el punto de vista económico, social, cultural y político, en otras palabras, el mejoramiento del nivel de vida de cada uno de ellos.

Pérez, Antonio y José María Caballero (2003). La Nueva Ruralidad en Europa y su interés para América Latina. LCSES. FAO

⁶ Ibíd.

⁷ Se pueden ver los Informes de Gobierno de los actuales gobernadores de esas entidades periodo 2007 - 2009

⁸ Ídem

Los principios de la nueva ruralidad pueden ser aplicados primordialmente en los países que tienen problemas estructurales porque se vincula con: a) aumento de la producción y la seguridad alimentaria; b) combate a la pobreza buscando siempre la equidad; c) rescate de los valores culturales para fortalecer la identidad y preservar el territorio; d) impulso de una nueva cultura agrícola y rural que permite la conservación de los recursos naturales; e) fortalecimiento del desarrollo democrático y la participación ciudadana en el medio rural; f) impulso de acciones que permitan la participación de las mujeres, los indígenas y los jóvenes, en el desarrollo rural.

Las ideas básicas de la nueva ruralidad pueden servir de plataforma para reorientar las políticas públicas y privadas para una mejor interpretación de las transformaciones territoriales, que son producto del desarrollo económico, además de realizar acciones oportunas que aborden el problema de las relaciones entre el campo y la ciudad, entre lo rural y lo urbano e implementar medidas para un desarrollo sostenible.

Algunas razones principales para ello son:

Ante los desequilibrios y la persistencia de las situaciones de pobreza, inequidad y degradación de los recursos naturales es necesario y fundamental impulsar un crecimiento económico sostenido para ampliar la base de recursos que mejoren la situación de los más necesitados, los campesinos.

Por lo anterior, se busca que en el medio rural el empleo no agrícola y agrícola contribuyan de forma más eficiente a la generación de ingresos para las comunidades rurales, tomando en cuenta la creciente feminización de la agricultura ya que los hombres al no haber mayores ingresos económicos en sus comunidades emigran a la ciudad o al extranjero en la búsqueda del bienestar y son las mujeres (ver figura 1), en última instancia, las que quedan al frente de los trabajos generados en el campo.

Figura 1**Campesina realizando trabajo de recolección en terrenos de Zacatelco.**

Fuente: Trabajo de campo. 2010

El concepto territorio también tiene su complejidad y no siempre tiene una connotación de legalidad. En ciertos contextos el territorio puede ser usufructuado, como dicen los especialistas del derecho, por individuos, corporaciones o grupos sociales que no lo poseen y, dadas las condiciones, estas entidades pueden eventualmente convertirse en dueños legales del territorio en cuestión (hay muchos ejemplos de grupos sociales que invaden terrenos y que a la larga se convierten en dueños).

En cuanto al desarrollo rural sostenible, desde la óptica de la “Nueva Ruralidad”, puede ser una herramienta eficaz para impulsar el mejoramiento en un determinado territorio porque plantea la necesidad de definir políticas sobre la concepción, las estrategias y las prioridades del desarrollo nacional, regional, y local. En otras palabras, incorporar ideas para la formulación de políticas, planificación y gestión del desarrollo que impulsen el mejoramiento del nivel de vida de la población rural y del medio ambiente.

2.2 Fundamentos básicos de la Nueva Ruralidad

La nueva ruralidad como corriente de pensamiento, que aparece como una necesidad teórica, para comprender el desarrollo de las actividades agropecuarias que se practican principalmente en la periferia de las grandes ciudades, se fundamenta en los seres humanos que viven en ese entorno periurbano, éstos constituyen el centro de las preocupaciones relacionadas con el

desarrollo sostenible; que tienen derecho a una vida saludable y productiva en armonía con la naturaleza (Declaración de Río⁹).

El crecimiento económico sostenido, sobre la base de un enfoque integrado, es fundamental para ampliar la base de recursos para el desarrollo y, por consiguiente, para la transformación económica, técnica y social¹⁰ de los pueblos. Este crecimiento económico lo definen e impulsan sectores de la sociedad, de acuerdo a la expresión del poder que detentan. Por eso es prioritario que el sector menos favorecido vaya teniendo más fuerza política para lograr la equidad y una mayor justicia social.

El desarrollo rural sostenible materializado en la construcción de una Nueva Ruralidad, demanda la formulación de alternativas innovadoras de desarrollo y de cooperación, que favorezcan a las actividades productivas y comerciales que se lleven a cabo en el medio rural, con las ventajas para financiar su desarrollo, sin caer en el endeudamiento extremo y fortalecer la conservación y restauración de los recursos naturales y del medio ambiente, ampliamente presentes en el medio rural y base fundamental para el desarrollo de sus actividades, como es la agricultura.

Es necesario rescatar y fortalecer la cultura rural para sustentar las estrategias de desarrollo local, porque si se tiene presente que la cultura tlaxcalteca es producto de las raíces étnicas, de los procesos colonizadores y de las comunidades campesinas; ésta, representan valores, formas de organización y de solidaridad, expresiones democráticas, éticas, sistemas productivos, creencias, expresiones artísticas, que confieren identidad y diversidad cultural en cada una de las comunidades locales. Luego entonces, es necesario incorporar una visión comprensiva de esta dimensión para avanzar en la interpretación de los fenómenos propios de la vida rural y lograr mejores resultados en los esfuerzos por el desarrollo, porque “no se puede hablar de desarrollo rural sin que sea mejorado el nivel de vida de la población rural. Así mismo no se puede distanciar el bienestar del mundo urbano del rural pues habría un desequilibrio que aumentará el descontento general y la crisis social. Se debe entender que lo

⁹ Declaración de Río sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo, 1992. Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo.

¹⁰ ONU 1997. Programa de Desarrollo. Asamblea General.

rural y lo urbano hacen parte de un mismo país y que ninguno debe desaparecer sino complementarse y apoyarse”¹¹.

El campesino posee una condición cultural y una tradición heredada a través de los años y que lo hace diferente de los demás miembros de la sociedad, sus principios y valores reafirman su identidad y la pertenencia territorial a lo rural, éste se ve influenciado por la dinámica urbana, al grado que asumen y se insertan en las actividades que impone la urbanización. Tales procesos están presentes lo mismo cuando las parcelas agrícolas son paulatinamente cercadas por las construcciones urbanas, que cuando las áreas de explotación agrícola y ganadera han resistido el avance de la urbanización, pero que ya forman parte del espacio funcional de las ciudades y tienen un determinado rol en su ámbito jerárquico.

3. Las áreas rurales periurbanas de la Región Sur

El estado de Tlaxcala cuenta con 60 municipios y está dividido en seis regiones: Norte con cabecera en Tlaxco, Oriente con cabecera en Huamantla, Poniente con cabecera en Calpulalpan, Centro Norte representado por Apizaco, Centro Sur por la capital Tlaxcala y la Sur con cabecera en Zacatelco.

Al hacer el recorrido de campo por los municipios que comprende la región sur del estado de Tlaxcala, se fue confirmando que ésta tiene un alto grado de uniformidad ecológica, no existen fronteras y hay un respeto mutuo entre las comunidades, las transformaciones que se están dando son condiciones de la misma necesidad de un cambio progresivo y comprensivo, cada comunidad entiende su dinámica y son capaces de administrar su propio desarrollo tanto interno como en relación con su interacción con otras regiones del estado y con la metrópoli poblana.

Otra característica del medio considerado como rural, es que la población participa en diferentes sistemas de actividad, teniendo una actividad más colectiva, a diferencia del habitante urbano, sus vecinos son, con frecuencia, también sus parientes; trabaja con ellos y comparte también sus distracciones. Aun cuando las fronteras políticas de las comunidades no son idénticas, el efecto de lo que el individuo hace dentro de un sistema repercute en las otras

¹¹ Castillo Sandoval, Darío (2000). El aporte del cooperativismo a la nueva ruralidad. Universidad Javeriana, Instituto de Estudios Rurales.

regiones por la interrelación que existe entre ellas, no son un mundo aislado, la misma necesidad obliga que la comunicación sea continua.

La región sur puede describirse internamente como una organización social, económica y política, mediante la cual sus miembros se relacionan entre sí y que conviven con sus recursos tanto naturales como también creados por el hombre y, externamente, a través de una serie de vinculaciones con otras regiones o comunidades, por lo tanto, el desarrollo de la región se basa en ese intercambio y en los cambios que suceden tanto dentro de la comunidad como en las interrelaciones entre la comunidad y las demás que están en torno a ella.

Sin embargo, lo más importante es no caer en la trampa de suponer que los habitantes de la región tienen intereses comunitarios sustanciales. Tendrán algunos, sin duda habrá ciertas normas comunes de comportamiento y ciertas sanciones sociales, sobre todo, si existen recursos compartidos por la totalidad de la población, por ejemplo, se comparte los beneficios del río Atoyac pero también sus perjuicios. Como en toda comunidad, por una parte, se incluye agrupamientos cuyos intereses son de algún modo comunes o complementarios y en otros casos bastante divergentes. Otro ejemplo de relación comunal se puede mencionar a Santa Apolonia Teacalco, en este lugar está muy arraigado el nombramiento de las autoridades políticas a través de usos y costumbres, pero también participan partidos políticos para la contienda electoral de elegir a sus autoridades, son estas últimas reconocidas por el Congreso Local Estatal, prácticamente tienen dos autoridades, una, nombrada de manera tradicional y la otra a través del voto.

Gracias a los medios de comunicación como es el transporte público se ha incrementado el intercambio comercial y los patrones de consumo de la población rural gradualmente se orientan hacia los productos y servicios urbanos. Hoy, las cabeceras municipales en la mayoría de los casos, cuentan con los servicios que tiene la ciudad, esto genera, por una parte, que la producción no agrícola se orienta hacia los consumidores urbanos, motiva que la población de esta región tiende a convertirse en multiespacial, o sea, ya hay una relación estrecha entre el campo y la ciudad, ahora la población depende cada vez más de los mercados de trabajo, del comercio, de las remesas de dinero y de otras actividades artesanales y de la ganadería de traspatio.

Por otra parte, sólo las actividades rurales que cuentan con ventajas comparativas logran sobrevivir. Pero también se ha detectado, a medida que avanza la urbanización, los mismos factores que generan economías de escala, de proximidad y de aglomeración, también conducen a la congestión urbana, incrementado los costos y agotando los recursos naturales como es el caso de San Pablo del Monte, Tenancingo y la localidad de Panzacola con la Ciudad de Puebla. Este fenómeno no es exclusivo de la zona de estudio, se da entre una ciudad grande que influye económicamente y que va expandiéndose poco a poco hasta romper fronteras geográficas consumiendo gran parte de territorio rural, esa expansión de las actividades urbanas hacia la periferia se da para aprovechar la localización de recursos más baratos y generando puntos de crecimiento de actividades no agrícolas que se benefician de menores costos laborales, de tierra, agua y de otros servicios.

4. Las familias y la actividad agrícola

En esta región la relación familiar es un factor importante, se sigue respetando la jerarquía tradicional, en torno al padre giran las diferentes actividades y de ahí se desprenden las instrucciones para que el resto de la familia las ponga en práctica.

La familia es susceptible de interactuar en la búsqueda de la satisfacción de las diferentes necesidades más elementales, por el trabajo que realiza en diferentes sectores, ya sean artesanales, comerciales y actividades agropecuarias, pero también, por las solidaridades que genera y por sus aspiraciones. Estas interacciones pueden tener una influencia determinante sobre la estrategia productiva. Hay quienes se dedican además de la cuestión agrícola a la producción artesanal de diferentes productos como es el caso del pan de “fiesta” o en algunos lugares de la república mexicana también se le conoce como pan de “feria” (ver figura 2) que se produce en San Juan Huactzinco que ya tiene fama nacional e internacional; de quesos y derivados de la leche, que se elaboran en Santa Isabel Tetlatlahuca, de dulces elaborados con amaranto en Nativitas, a la maquila de prendas textiles en Tepetitla de Lardizábal o de flores artesanales de papel en Panotla.

Figura 2
Elaboración y exhibición del pan de “fiesta”



Fuente: Trabajo de campo, 2010

Si se relaciona la actividad agropecuaria y la dinámica familiar, la producción y el patrimonio del grupo, la explotación familiar es, entonces, utilizada para demostrar las diferentes interacciones que tienen como compromiso todos los miembros de la familia en la valorización de la explotación de sus recursos (mano de obra, terreno y capital). Esta es una característica particular que se da en esta región si se compara con otras del país.

El trabajo familiar en el campo tiene una imagen humana y la vez social porque se ayudan entre todos y muchas veces se da el intercambio de fuerza de trabajo entre familias y más cuando se trata de recoger la cosecha. (“hoy me ayudas y mañana te correspondo”, son los compromisos de palabra que se dan entre vecinos de la comunidad). Este tipo de trabajo familiar podrá estar en peligro en el futuro porque cada día que pasa, el campo se fracciona más, la transmisión de la tierra se hace en teoría por una división en partes iguales entre el conjunto de herederos. Sin embargo, las prácticas sucesorias se hacen a menudo fuera de este marco siendo el resultado de normas sociales, que arbitran entre la voluntad de preservar el patrimonio familiar y la necesidad de asegurar un ingreso que le ayude a la supervivencia, de hecho, ya es predominante el minifundismo, esto hace pensar, que las familias que viven del campo son cada vez menos pero fieles a su tradición de cultivar la tierra.

En gran parte del territorio de la región se puede decir, que la agricultura que se practica, es en terrenos de pocas dimensiones, raro es el que sobrepasa las cinco hectáreas¹², ya está muy fraccionado tanto en la región como en el resto del campo tlaxcalteca.

Los objetivos generales de la explotación agrícola consisten en satisfacer las necesidades del núcleo familiar mediante la producción de autoconsumo, generalmente el jefe de familia es quién efectúa la mayoría de los trabajos agrícolas. La mayoría de las veces, cuenta con el apoyo de un hermano, hijo o esposa, rara vez se contrata a otra persona ajena a la familia.

Los ingresos complementarios del núcleo familiar provienen de las diferentes actividades extra agropecuarias. Dada a las necesidades familiares, ahora es más frecuente realizar otras actividades que no están relacionadas con la actividad agropecuaria y que son llevadas por los hijos que, de alguna manera, ya tienen otra educación o inquietud y también por la esposa que, aparte de ayudar al esposo en actividades agrícolas, realiza actividades artesanales. En este tipo de economía, el origen de la fuerza de trabajo y la naturaleza de las producciones permiten una cierta flexibilidad en la organización de las tareas, pero también en la necesidad de liquidez: la mano de obra no necesita ser remunerada en efectivo cuando ésta es utilizada principalmente en el campo.

La ganadería de traspatio es importante en esta región porque es una actividad complementaria para hacerse llegar de recursos económicos extras, su práctica se considera familiar y se desarrolla en los patios o terrenos junto a la casa – habitación en la que se utiliza para su mantenimiento y alimentación productos alimenticios de la región. Existe una variedad de animales que se crían desde aves, ganado caprino, ovino, porcino y bovino, éste último, es importante en Nativitas, Tetlatlahuca, Teolocho, San Pablo del Monte y San Jerónimo Zacualpan ya que en promedio, cada municipio rebasan las 2000 cabezas de ganado lechero según información obtenida en SAGARPA (2009). El municipio de Tetlatlahuca en 2003 concentraba el mayor porcentaje de viviendas con actividad bovina según encuesta de ganado bovino levantada por el INEGI y el gobierno del Estado a través de la Secretaría de Fomento Agropecuario Cabe mencionar que en este municipio se estableció desde 1980 una pasteurizadora de Liconsa¹³, la cual no solo recibe leche de la región sino de otros lugares.

¹² En la Región Sur se localizaron 11 propiedades de más de 5 hectáreas, 9 en Tetlatlahuca, 1 Nativitas y 1 San Jerónimo Zacualpan

¹³Liconsa, empresa de participación estatal mayoritaria, industrializa leche de elevada calidad y la distribuye a precio subsidiado

5. Trabajo no agrícola

El trabajo no agrícola se entiende como el esfuerzo que se genera fuera de la actividad en el campo, es un trabajo que se realiza en el sector secundario, principalmente caracterizado por las manufacturas que procesan insumos primarios como maíz, leche, madera, etc. y los servicios como el transporte, comercio, salud, diversión, etc.

El trabajo no agrícola no depende de la ubicación de la persona sino de la fuente de trabajo y de las condiciones en que es empleado, si es asalariado o auto empleado o si la actividad que realiza está vinculada con la producción del campo o fuera de ella, por lo tanto, se entiende por mercado laboral no agrícola como el conjunto de decisiones que se dan en el medio y las relaciones de competencia provocadas por la oferta y la demanda laboral y que tiene que ver con la capacidad del individuo y del hogar para realizar las actividades extra campesinas y de las oportunidades de trabajo que se den en su lugar de origen o fuera de ella.

Los miembros del hogar rural se sienten motivados a ingresar al mercado laboral no agrícola, debido a varios factores, entre los que se pueden mencionar, la obtención de mayores ingresos, a la escasez de tierras de cultivo, aliviar la pobreza, buscar otros recursos para el bienestar de la familia, más si ésta es numerosa, alguno de sus miembros tendrá una actividad no agrícola. No hay que olvidar que la educación juega un papel importante para que la población participe en actividades no agrícolas.

En lo que se refiere al comercio, existe una relación muy importante entre el campo y el medio urbano. En diferentes días de la semana se establecen mercados informales, los llamados “tianguis” en diferentes localidades, como el de Tetlatlahuca, Tepetitla de Lardizábal, Nativitas, Xicohtzinco, San Juan Huactzinco y el que más destaca el de Zacatelco.

6. El desarrollo rural y la periurbanidad

El desarrollo rural en la región sur es de suma importancia y no debe verse como una contradicción entre campo y ciudad o entre lo urbano y lo rural. Cuantas veces se ha dicho que lo rural es sinónimo de atraso y pobreza y que lo urbano es modernidad, alta tecnología y progreso. Puede ser, que esas diferencias no han permitido ver la importancia que tiene el sector rural en la producción de alimentos para las zonas urbanas, porque éstas tienen un patrón alimentario que está supeditado a lo que ofrece el mercado, pero que es difícil para las

familias de bajos recursos, adquirir productos variados por la desigualdad social que existe y que obliga a los consumidores a definir sus estrategias alimentarias de acuerdo con sus ingresos.

Hoy más que nunca la seguridad alimentaria se ha convertido en una preocupación que crece día a día en las poblaciones urbanas y la agricultura periurbana es la que puede, en cierta manera, resolver el problema de la falta de alimentos con un alto valor nutritivo y disminuir la obesidad de los niños de la ciudad, además de reducir la huella ecológica de las ciudades y mitigar la pobreza de grandes sectores de la población. La agricultura periurbana es una opción real que puede ayudar a disminuir los graves problemas de la alimentación y hacer conciencia para que el ciudadano se acerque más a la naturaleza y pueda ayudar en la conformación de un medio ambiente más positivo.

En el transcurso del trabajo se ha señalado la importancia y a la vez problema que hay en la zona conurbada Puebla y Tlaxcala (31 municipios, 12 de Puebla y 19 de Tlaxcala¹⁴), pero también existe conurbación entre los municipios que comprenden la región sur y quien visite esta zona se dará cuenta que la división territorial ha desaparecido y que es una calle, en la mayoría de los casos, la que hace la división, como por ejemplo Nativitas con Santa Apolonia Teacalco, Tetlatlahuca con San Jerónimo Zacualpan, Papalotla con Tenancingo y la conurbación que se da entre San Juan Huactzinco, Zacatelco, Santa Cruz Quilehtla y Santa Catarina Ayometla.

La transformación de estos espacios conurbados tlaxcaltecas son especiales si se comparan con otros espacios del territorio nacional, hasta ahora se respetan las áreas que están dedicadas al cultivo, los espacios que están dedicados a lo urbano, cumplen con una serie funciones que sus habitantes pueden encontrar en ellos: mercado para bienes y servicios rurales; abastecimiento de bienes industriales, principalmente relacionados con el campo y la ganadería; provisión de servicios productivos; provisión de servicios de consumo; servicios financieros; procesamiento de productos rurales; áreas de esparcimiento; empleos e ingresos no agrícolas.

El concepto de lo urbano ha llegado a estos espacios rurales como nuevas formas de vivir y relacionarse entre los miembros de la comunidad, la misma necesidad de integración obliga al

¹⁴ Programa de Conurbación Zona Conurbada Puebla – Tlaxcala. Gobiernos de Puebla y Tlaxcala 1999-2005

desarrollo de su medio, pero sin olvidarse de sus costumbres y tradiciones y uno de los factores de transformación territorial son los medios de transporte que hacen posible el desplazamiento de la población, entre las grandes ciudades como Tlaxcala, Puebla y San Martín Texmelucan y las localidades que conforman la región sur. Éste y otros medios de comunicación han sido importantes en la región para que se tenga un espacio industrial y pueda recibir más industrias, pero también es fundamental que se preserve la zona que está dedicada en gran parte a la agricultura, porque con apoyos suficientes y capacitación de las personas que se dedican al campo para que cultiven otros productos aparte de los tradicionales, se logre convertir, en proveedora de alimentos que puedan beneficiar tanto a los habitantes locales como a los habitantes de la zona metropolitana de Puebla y San Martín Texmelucan y una forma de hacer rendir al campo con principios sustentables es con la instalación de invernaderos.

La producción lechera bovina de traspatio para las familias que se dedican a ello, es una alternativa de ingresos económicos constantes en todo el año. Este sistema de producción representa la principal actividad económica y aporta los ingresos para sostener la economía familiar. La fuerza de trabajo es aportada principalmente por los miembros de la familia y rara vez se contratan trabajadores. En la entrevista que se le hizo al Sr. Ernesto Ramírez Palma de Nativitas, señalaba que la ganadería lechera es de tipo familiar y se caracteriza por tener bajo nivel de tecnificación y de inversión.

Este tipo de actividad es una alternativa que se puede explotar racionalmente dado que conforme la viabilidad económica de la producción del maíz se hace cada día más difícil, se puede experimentar siguiendo el ejemplo de Tetlatlahuca, actualmente existe un gran número de productores campesinos que se incorporan a la producción de leche en pequeña escala, que va desde una actividad complementaria, hasta representar la principal fuente de ingresos; además se encuentra íntimamente relacionada con la producción del maíz. La participación de las familias en la producción de leche es importante porque también fabrican derivados como quesos y crema y que se venden en distintos lugares como se refleja en la aplicación de las encuestas.

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El estado de Tlaxcala se encuentra en constante transformación territorial derivado de los procesos de rurbanización impulsado por el acelerado crecimiento de su población y la creciente industrialización que se ha desarrollado en los últimos cuarenta años, y es, la región

sur, en donde se da con mayor impacto este proceso, aunado a ello, la fuerte metropolización que se manifiesta entre la ciudad de Puebla con los municipios de San Pablo del Monte, Tenancingo y Papalotla de Xicohténcatl del estado de Tlaxcala, provocando una intensa y desordenada expansión urbana que perjudica en gran medida al espacio rural, por la desvalorización, en términos económicos, de las actividades agrícolas y la fuerte demanda de suelo tanto para la expansión urbana como para la instalación de infraestructura que beneficia principalmente.

La región sur presenta un desarrollo desigual y combinado; por un lado, una fuerte industrialización con la creación, por parte de las autoridades federales y estatales, del corredor industrial la “Malintzi”, así como la zona industrial Panzacola – Zacatelco que beneficia a los municipios de Acuamanala, Mazatecochco, Papalotla, Teolochocho, Tenancingo, Xicohtzinco y Zacatelco por la instalación de diferentes empresas que proporcionan una variedad de empleos y, además, diversifica la actividad económica de la región y del estado, aunque también hay que mencionar que este crecimiento trae problemas sociales, ambientales y de salud, y, por el otro, se encuentra un espacio importante que se caracteriza por estar vinculado con el campo y de una forma general, a la vida campesina. Además, de concentrar la mayor cantidad de municipios¹⁵ cuya característica principal es la agricultura. Por esta cualidad que tiene esta parte de la región sur, se tiene la obligación de proteger por parte de las autoridades que están relacionadas con el campo y por la población que vive de esta actividad, también, porque se considera que ahí está el futuro de la agricultura del estado, una vez consolidada esta zona, se puede dar una buena interdependencia del mundo rural con el resto de la economía y con el medio urbano. En otras palabras, la comunidad rural producirá alimentos que satisfaga las necesidades diarias de la población urbana mejorando la alimentación de la población, y por el otro, la comunidad urbana dará los recursos económicos necesarios y oportunidades de empleo productivo.

En cuanto al mejoramiento del medio ambiente, se puede dar, si hay un desarrollo sustentable bajo una visión integradora que fomente nuevas prácticas económicas que den el equilibrio entre la naturaleza y el hombre, para ello, se debe buscar los medios para devolver a la tierra su fertilidad perdida, al agua su pureza y conservar la diversidad en los sistemas agrícolas, todavía es tiempo que esta parte de la región sur, lo que es el valle de Nativitas, Tepetitla de

¹⁵Zacatelco, Tepetitla de Lardizábal, Nativitas, Santa Apolonia Teacalco, Tetlatlahuca, San Jerónimo Zacualpan, San Juan Huactzinco, San Lorenzo Axocomanitla, Tepeyanco, Santa Cruz Quileta, Santa Catarina Ayometla.

Lardizábal, San Jerónimo Zacualpan, Santa Apolonia Teacalco, Tetlatlahuca, San Lorenzo Axocomanitla y Zacatelco se privilegie en la producción de cultivos diversos utilizando tecnología tradicional, que a través del tiempo ha sido utilizada por los campesinos y han demostrado su capacidad de conservar los recursos naturales sin ejercer el dominio sobre ellos, sino aprendiendo a convivir con recursos naturales sin ejercer el dominio sobre ellos, sino aprendiendo a convivir con ellos y aunado con el impulso de invernaderos operados de manera sustentable se podrá resolver el problema de la producción minifundista que hasta ahora no ha sido redituable.

Es necesario profundizar la investigación sobre los nuevos y viejos procesos, la continuidad y el cambio que se están dando en la región, en el país y en el mundo. No hay que olvidar que en la región, como en otras, existe un importante grupo que puede sobrevivir ante los constantes cambios globales y me refiero a los campesinos y campesinados. Entre ellos, por la misma necesidad, existen activos emprendedores que pueden motivar a los demás que todavía son pasivos y que tienen la capacidad para generar procesos de desarrollo rural territorial, si cuentan con el capital humano y el apoyo externo suficiente. También entre ellos, hay gente menos dinámica pero que también hay que tomar en cuenta porque proponen estrategias de sobrevivencia que es necesario también analizar y que, si se articulan a movimientos sociales más amplios, pueden dar lugar a cambios estructurales que beneficien a la región en su conjunto y así disminuir la diferenciación social.

8. Bibliografía:

- AGUILAR, Adrián Guillermo** 2003. Coord. *Urbanización, cambio tecnológico y costo social*. UNAM, Instituto de Geografía, CONACYT, Grupo Editorial Miguel Ángel Porrúa, México
- AGUILAR, Isaías**, 2001. *Integración y globalización en América del Norte*, BUAP, México.
- ASUAD, Sanén**, 2001. *Economía regional y urbana*, BUAP, Colegio de Puebla, Asociación de ex alumnos de Economía de la FE-UNAM, México
- CALVA, José Luis** 2002, coord., *Política económica para el desarrollo sostenido con equidad*, Tomo I y II, UNAM, IIE, Casa Juan Pablos. México
- CARRILLO, Mario M**, 2001. *El sector agropecuario mexicano*, Instituto Politécnico Nacional, México
- CASTELLS, Manuel**. Comp. 1973 *Imperialismo y urbanización en América Latina*, Gustavo Gili, Barcelona
- CORTEZ, Héctor Manuel**, 2004. *Descentralización productiva y territorio*. CONCYTEC.
- CASTILLO, Darío**, 2000. *El aporte del cooperativismo a la nueva ruralidad*. Universidad Javeriana, Instituto de Estudios Rurales
- DELGADILLO, Javier**, 2000a. *Contribuciones a la investigación regional* UNAM, CRIM, Grupo Editorial Zeury, México
- DELGADILLO, Javier**, 2004b. *Planeación territorial, políticas públicas y desarrollo regional en México*. CRIM. UNAM. Dgapa.
- DELGADILLO, Javier**, 2005c *El desarrollo territorial en Tlaxcala*, COLTLAX, CONACYT, FOMIX, Gobierno de Tlaxcala, SEPUEDE. Producciones Editoriales Nueva Visión México, México
- DELGADILLO, Javier**. Coord. 2007d. *Enfoque territorial para el desarrollo rural en México*. CRIM, UNAM, UCDR, UAGRO, IIE, COLTLAX. Siena Editores, Puebla, Pue.
- DELGADILLO, Javier; Torres, Felipe y Gasca, José**. 2001 *El desarrollo regional de México en el vértice de dos milenios*. IIE-UNAM, México.
- FERREIRA, Héctor**, 2005. *Construir las regiones*, Colegio de Puebla, COLTLAX, Colegio Mexiquense, UQR, CIAyD, CRIM-UNAM, CUCEA-U de G, Centro Lindavista, Integración Editorial.
- FLORES, Sergio**, 1993. *Estructura territorial en la zona metropolitana de la ciudad de Puebla*, UNAM, Sociedad Mexicana de Planificación, BUAP. México

- ESPEJEL, Adelina**, 2006, *Problemas ambientales, procedimiento metodológico, acciones de mitigación en el estado de Tlaxcala*, UAT. CIISDER. Ediciones Navarra. México
- GASCA, José**, 2002, *Espacios Transnacionales*, UNAM, IIE. México
- GUTIÉRREZ, Esthela y González, Edgar**, 2010. *De las teorías del desarrollo al desarrollo sustentable*. UANL. Siglo XXI. Primera edición. México.
- INEGI**, *Anuario Estadístico Tlaxcala*. Edición 2001, Aguascalientes, México, 2001.
- INEGI**, *XII Censo General de Población y Vivienda 2000*. Tlaxcala. Tomos I, II, III, IV, Aguascalientes, México, 2001.
- KATZIR, Raanan** 2005. *Agricultura Periurbana y Agroecología*. Artículo bajado de Internet
- KIRSTEN, Appenini y Almeida, Vanía** 1983, *El campesinado en México*, El Colegio de México, México
- OSWALD, Úrsula**, 2001a. *Estudios para la paz desde una perspectiva global*, DGPA, UNAM, CRIM, Miguel Ángel Porrúa. México
- OSWALD, Úrsula**, 2003b. *El recurso agua en el alto Balsas*, UNAM, COLTLAX, CRIM, GEOFISICA, Coordinación General de Ecología, Fundación Heinrich Böll. México.
- PRADILLA, Emilio**, 2002. “*Campo y ciudad en el capitalismo actual*” en *Ciudades*, No. 54, Puebla, México
- RENDÓN, Ricardo**, 1996. *Breve historia de Tlaxcala*, FCE. El Colegio de México, Fideicomiso Historia de las Américas. México
- SÁNCHEZ, Lourdes**, 2003a. “*La expresión territorial del nuevo proceso de urbanización en la Zona Metropolitana Puebla-Tlaxcala (1970 – 2000)*”. Colegio de Tlaxcala. Trabajo financiado por CONACYT.
- SÁNCHEZ, María de Lourdes**, 2003b. *Transición rural-urbana en el estado de Tlaxcala*. Ponencia presentada en la 18th Pacific Regional Science Conference. Acapulco, Gro. México.
- SÁNCHEZ, María de Lourdes y Pérez, Arturo**, 2004. *Transición rural-urbana en el estado de Tlaxcala*. En *Regiones y Desarrollo Sustentable*, revista No. 6 de El Colegio de Tlaxcala, A. C. San Pablo Apetatitlán, Tlaxcala, México.
- TORRES, Felipe**, 1989. *La ola biotecnológica y los retos de la producción agroalimentaria en América Latina y México*. IIE, UNAM, México.
- URQUIDI, Víctor L.** 2001. *Desarrollo regional y política ambiental*, El Colegio de Tlaxcala, A. C. México