

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES



LICENCIATURA EN SOCIOLOGÍA

Tesis de investigación: “El difícil acceso a alimentos e insumos como consecuencia del aumento de precios, expresión de la crisis agroalimentaria: El caso de productores de maíz en el municipio de Actopan, Hidalgo.”

Asesor: Roberto Bermúdez Sánchez.

Alumna: Argelia Tania Chagoya Martínez.



Universidad Nacional
Autónoma de México



UNAM – Dirección General de Bibliotecas
Tesis Digitales
Restricciones de uso

DERECHOS RESERVADOS ©
PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

Todo el material contenido en esta tesis esta protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.

Agradecimientos y dedicatorias:

A la vida misma, por tantas experiencias y por que sin ella, no hubiera llegado a este momento...ella es mi gran escuela.

A mi padre Ernesto Chagoya Aguirre, a quien debo mi ser, por el ejemplo brindado, por sus enseñanzas y por la inspiración, porque todos los días está en mi pensamiento, gracias a su viva imagen de hombre luchador y buen padre perdura en mi la idea de seguir los caminos hacia un mundo mejor.

A mi hermano Ernesto Gonzalo Chagoya Martínez, por ser mi fortaleza, mi apoyo incondicional, lo mejor que me pudo brindar la vida, por ser también mi inspiración, y en todo el sentido de la palabra: mi hermano.

A mi madre Catalina, por su gran esfuerzo y dedicación, por los apoyos otorgados y por su comprensión.

A la gran institución que amo y que se convirtió en mi segundo hogar: la UNAM, por todos los conocimientos transmitidos, por las experiencias buenas y malas, pero que conforman mi acervo de vivencias, a los compañeros y académicos que me apoyaron en mi camino.

A mis amigos, que se convirtieron en mi familia: a Susan, Rocío, Alma, Queta, Laura, Armantea, Bonancy, (tlacuachas).

A mis carnales de la prepa 2 UNAM: Nancy Chpf, Allan, Araceli, Tía Gaby, Ana María, (CABPDE²F); los monitzios: Oscar, Omar, Ramiro, Daniel, Kerber.

A mis cuates de la secundaria 88 de la Balbuena

A mis compañeros de la Universidad

A Rafael (gato), Cuauhtli, Héctor (menonita), Giulia Rucireta, Angélica, Jorge Tripp, Ximena, Adriana, Francisco, Joss Marcovich, Marisol, Ángeles, Samuel, Valentín, Ulises, Joselo, Iván, Sofía, Angie, Ahe...etc.

A mis compañeros de la FCPy S con los cuales viví intensas experiencias

En general a todos los que la vida me cruzó, nombrarlos sería infinito, sin embargo están presentes en mi ser.

A mis sinodales Roberto Bermúdez Sánchez, por su apoyo académico y moral, a Carlos Lozano Ángeles, Jacobo Alavez Medina, Guillermo Campos y Covarrubias y Sergio Sarmiento. Además también está el agradecimiento a todos mis maestros a lo largo de mi vida, pero en especial agradezco a: Aurora Cristina Martínez Morales que me inició en la práctica en lo rural y que confió en mí; a Iván Zavala Echavarría, a Tomás Serrano Avilés (UAEH), Ingrid Alonso y Raúl Rojas Soriano, quienes me apoyaron y confiaron en mí sin dudar de mis capacidades. A la gran Dra. que cito mucho en esta tesis y quien me defraudó enormemente.

Y en especial quiero dedicar este trabajo a toda la gente del municipio de Actopan, Hidalgo. Al apoyo incondicional de sus pobladores con quienes charlé amablemente y para mí fue un placer enormemente trabajar y conocer.

A Doña Sara (mi segunda madre) a Adrián, a las autoridades municipales, a las autoridades ejidales, al CADER de SAGARPA en Actopan; y al Museo y centro cultural Bicentenario del municipio.

A mis amigos de Actopan y de El Arenal, Hidalgo. Gracias por ser parte de su vida y sobre todo el haberme incluido en su cotidianidad, las fiestas, los bailes, la comida, el pulque y la convivencia son muy gratos para mí.

A mi hermoso Distrito Federal, al Valle del Mezquital, a su gente y a las lindas personas que he conocido en otros estados de la república mexicana.

A todos mis amores que me acompañaron en mi vida universitaria y en mi periodo de tesista, agradezco infinitamente.

A mis cuates y amigos que han dejado huella en mí, por sus detalles y sonrisas, por compartir más que una simple amistad, todos perduraran en mis recuerdos.

A mis tíos de las pulquerías que me compartieron pedacitos de su vida, consejos, risas y enseñanzas...

“El difícil acceso a alimentos e insumos como consecuencia del aumento de precios, expresión de la crisis agroalimentaria: El caso de productores de maíz en el municipio de Actopan, Hidalgo.”

Índice

	<u>Pág.</u>
Introducción.....	6
Capítulo I “Crisis agroalimentaria”	
- <i>Aumento de precios en alimentos</i>	10
- <i>Nociones teóricas</i>	11
- <i>La Fase excluyente y agroexportadora</i>	18
- <i>Vísperas del año 2011</i>	23
- <i>Crisis agroalimentaria en México</i>	25
- <i>Lo que se dice a nivel Internacional</i>	27
Capítulo II “Sector Agroalimentario en México”	
- <i>Crisis alimentarias y un poco de historia</i>	32
- <i>Leyes y decretos que han marcado la historia agraria en México</i>	35
- <i>Modificaciones al artículo 27</i>	40
- <i>TLCAN</i>	43
- <i>La desestructuración productiva</i>	46
- <i>El Procede</i>	49
- <i>Situación alimentaria en México</i>	50
- <i>El panorama en México, ante la llamada crisis agroalimentaria</i>	53

	Pág.
Capítulo III: “Maíz, el Estado de Hidalgo y el municipio de Actopan”	
- <i>El maíz en México</i>	59
- <i>Estado de Hidalgo</i>	65
- <i>Valle del Mezquital</i>	67
- <i>Actopan</i>	71
- <i>Características físicas</i>	73
- <i>Breve historia del municipio</i>	76
- <i>Datos sociodemográficos</i>	80
- <i>Tenencia de la tierra</i>	87
Capítulo IV Deterioro alimenticio y productivo en Actopan.	
- <i>La recolección de información</i>	91
- <i>Producción</i>	94
- <i>Obtención de ingresos a partir de otras actividades</i>	102
- <i>Apoyos gubernamentales</i>	105
- <i>Amas de casa</i>	106
- <i>La cuestión alimentaria</i>	109
- <i>El tianguis de los miércoles</i>	117
Conclusiones.....	121
Anexos.....	128
Referencias Bibliográficas.....	143
Referencias Hemerográficas.....	147
Referencias Electrónicas.....	148
Referencias personales.....	148

Introducción

En el año 2008, estalló una crisis alimentaria a nivel mundial, esto se expresó con un desorden en la cadena distributiva de productos alimenticios, así como en un aumento de precios en alimentos e insumos. Cabe aclarar que este fenómeno no era nuevo, sino que era la continuidad de crisis alimentarias pasadas, sin embargo fue en el año 2008, que adquirió este fenómeno una especificidad relevante.

A nivel mundial se vislumbraba un contexto de “crisis” que se expresa en diversos sectores como el económico, petrolero, ecológico y bélico, etc; y a nivel teórico se distingue un acontecimiento denominado “crisis agroalimentaria” producto de los fenómenos antes mencionados.

El caso de México en los albores del siglo XXI se situaba en una política encaminada al aumento de importaciones en general y sobre todo aquí interesa en el sector agrícola, lo cual no beneficiaba a productores nacionales, así como los sucesos que se presentaron al entrar en vigor la firma del TLCAN, y el implemento a la reforma al artículo 27 constitucional, esto aunado a otros factores históricos contribuyeron a un caos en el sector agrario en el país.

La presente tesis pretende abordar la comprobación de que dicha “crisis agroalimentaria” incidió en el sector agrario en México. Específicamente se abordará en pequeños productores de maíz, del estado de Hidalgo del municipio de Actopan.

En este caso se analizará el aumento de precios en alimentos e insumos como expresión de la llamada crisis agroalimentaria, y cómo es que los productores de

maíz en el municipio de Actopan en el estado de Hidalgo han enfrentado dicho embate.

El difícil acceso a los nutrimentos básicos e insumos hacia los productores de maíz debido al aumento de precios en éstos, es una premisa fundamental que guía la presente investigación, para así demostrar un deterioro en la estructura productiva y alimenticia en el productor y su familia.

Por lo tanto se puede percibir un arduo acceso a alimentos e insumos para la producción agrícola, lo cual deteriora al productor en su dimensión personal y productiva, esto a su vez representa un declive al sector agrario en general. Se examinará los comportamientos y mecanismos de ciertos productores para enfrentar dichas embestidas a partir de los últimos años (2009-2011).

Primordialmente se considera aportar a la investigación sociológica para tener elementos y entender situaciones vividas en el contexto referido, por lo tanto es menester contribuir a una reflexión crítica que pueda servir para vislumbrar la problemática y hacer más claro su enfrentamiento. Tener un panorama sobre el tema, no sólo es importante sino necesario. Por consiguiente también para vislumbrar mediante un ejercicio crítico futuras y posibles alternativas.

Hoy en día a nivel mundial se generaliza la situación de la mencionada “crisis agroalimentaria”, ante las diversas definiciones y sustentos que la enuncian es preciso que los actores que enfrentan dicho proceso, puedan tener un panorama general y en específico en el presente proyecto se delimita a tener una perspectiva desde los productores de maíz en Actopan Hidalgo.

Dicho trabajo se pretende distinguir por su carácter académico. Sin perder de vista que lo primordial es hacer un análisis con herramientas sociológicas. Analizar desde un fenómeno global denominado “crisis agroalimentaria” y como éste ha incidido en delimitado sector antes mencionado.

Las interrogantes que motivan el presente documento abarcan que en los últimos años y a grandes rasgos ¿qué se entiende por crisis agroalimentaria? ¿Qué es lo que sucede en el mundo que ha originado un caos en la distribución y abastecimiento de alimentos?, pero en específico indagar el por qué de un aumento generalizado en los precios, que afectan directamente al pequeño productor para seguir reproduciéndose en su trabajo.

¿Cuáles son las dinámicas comunitarias que arraigan al productor a seguir sembrando y cosechando maíz? Y ante esto examinar cuáles han sido los impactos que ha tenido el aumento de precios y qué dificulta la satisfacción de dichos sujetos.

La hipótesis que se propone es demostrar y evidenciar que se ha generado un deterioro alimenticio y productivo como consecuencia del aumento de precios en alimentos e insumos como expresión de la crisis agroalimentaria. El aumento de precios será el indicador principal que demuestre un difícil acceso en los casos de pequeños productores de maíz en el municipio de Actopan, en el estado de Hidalgo.

Frente a los procesos mundiales, se dice que existe un modelo de desarrollo llamado comúnmente neoliberal, dentro de este marco en México inciden una serie de políticas hacia el sector agrario, Blanca Rubio en su obra *Explotados y*

excluidos: los campesinos latinoamericanos en la fase agroexportadora neoliberal ha denominado esta fase como agroexportadora. En dichos procesos y frente a una crisis agroalimentaria con dimensiones mundiales, existe un mecanismo donde los precios aumentan, beneficiando a grandes empresas y afectando a pequeños productores.

Para los efectos de este trabajo se procedió a realizar una labor teórica, conformada por los dos primeros capítulos donde se trabaja el concepto de crisis agroalimentaria y la situación agroalimentaria de México. Para los dos capítulos restantes se requirió del traslado al municipio de Actopan para obtener fuentes históricas. Además el último capítulo requirió de un trabajo en campo de más de dos meses en las diversas comunidades del municipio de Actopan. Se contó con diversos tipos de fuentes, destacando la de las autoridades, instituciones, informantes claves, y en específico la esencia de esta investigación lo conformaron las más de 50 entrevistas realizadas mediante la técnica de cédula de entrevista semidirigida hacia productores de maíz y amas de casa.

La labor de campo se desarrolló al visitar 14 comunidades que son ejidos del municipio, y se contó con el apoyo de las autoridades ejidales; asimismo se aprovechó el día miércoles que es día de plaza popular para poder contactar informantes.

La correlación de la teoría y lo observado en campo, así como las voces de los actores en cuestión fueron las bases que permitieron llegar finalmente a las conclusiones que conforman este trabajo.

Capítulo I “Crisis agroalimentaria”

El campesinado debe ser concebido como la síntesis
de sus condiciones de existencia,
el modo en que el sistema lo incluye, lo excluye,
lo necesita y lo explota, lo reproduce y lo explota
Armando Bartra.

Aumento de precios en alimentos

Los precios de los alimentos e insumos en los últimos años han presentado una tendencia hacia los aumentos de modo que cada vez se hace más difícil el acceso a estos. Siendo parte de las necesidades básicas y productivas de los seres humanos, ¿cómo es posible que el sistema económico-político de cómo resultado esta situación?

El impacto de este fenómeno es a nivel global y local, traduciéndose en la disminución de la capacidad de compra y en la clara expresión de afectación de una gran cantidad de personas que tienen ya insuficiencia alimentaria. Los niveles de deterioro alimenticio y productivo son más notorios, sobre todo, para los sectores donde los recursos son escasos.

Para entender estos sucesos que inciden de manera global, distribuyéndose de manera regional nos apoyaremos de sustentaciones teóricas que van desde el concepto de globalización hasta términos económicos que divergen entre sí. Partiremos entonces de la idea de que están sucediendo hechos y acomodados estructurales que originan situaciones que derivan en la economía y política de las diferentes regiones que causan lo que ahora llamamos el difícil acceso a los alimentos e insumos.

Nociones teóricas

Comenzaremos a explicar el contexto mundial desde la perspectiva global, pues aproximadamente desde hace unos 30 años el globo terráqueo ha experimentado cambios sustanciales primordialmente en el terreno humano, pues este fenómeno “global” ha propiciado una clara influencia en los aspectos económicos, políticos y sociales, tanto para bien como para mal.

Bien se dice que los seres humanos están mucho más comunicados que antes, pero asimismo todos los beneficios que acarrea la globalización han traído otro tipo de inseguridades, Dabat define de este modo el concepto de globalización:

“fenómeno muy complejo conformado por múltiples determinaciones, entre las que coexisten componentes tecnoeconómicos, socioculturales e institucionales de fondo que hacen a la naturaleza misma de la producción social y la convivencia humana, y otros de tipo sociopolíticos e ideológicos de naturaleza mucho más contingente, determinados por las relaciones nacionales y sociopolíticas de poder a lo largo del proceso”.¹

Asimismo tenemos ligado al concepto de globalización el de “neoliberalismo” que se refiere a grosso modo a la predominancia ideológica de las actividades económicas y del mercado mundial pautadas por el libre mercado. Esta ligazón se da por el papel que jugó el neoliberalismo en la caída y desprestigio del corporativismo, esto en sus expresiones de keynesianismo y estatismo corporativo.

¹ Dabat Alejandro “Globalización neoliberalismo y hegemonía. La primera crisis de la globalización y sus perspectivas” en *Análisis y perspectivas de la globalización, un debate teórico*, México, Facultad de Estudios Superiores Acatlán, UNAM, Plaza y Valdés, 1995, Pág. 19

El papel jugado en este colapso, fue el gran pase de entrada a lo que comúnmente es denominado como globalización. A estos procesos mundiales hay que sumarle la crisis de la fase de la posguerra, el debilitamiento del régimen fordista y la pérdida hegemónica de los E.U.

Ahora bien la influencia del complejo fenómeno nombrado globalización en el sector rural en el mundo se ha dado en muchos aspectos, aquí interesa nombrar algunos de los efectos económico-políticos y sociales. Sin embargo visiblemente hay pugnas en este reacomodo estructural que afectan directamente a ciertos actores sociales. En este caso la perspectiva se centrará en los pequeños productores agrícolas. En efecto el desafío en cuestión es la llamada pugna alimentaria. Por lo tanto el mundo rural es ahora un escenario sumamente complejo por lo que es necesario hablar de sociedades rurales contemporáneas que se encuentran inmersas en la economía global.

A esto hay que sumarle que dentro del marco globalizador, encontramos a las pequeñas economías que se insertan a dicha economía global, y en esta fase se sitúa el fenómeno de la “diversificación”, acuñación utilizada en los estudios rurales para nombrar a las múltiples respuestas y alternativas de los sujetos sociales en el medio rural para generar ingresos y así poder reproducirse socialmente, esto no necesariamente indica que las actividades para obtener estos ingresos estén relacionados con el trabajo de la tierra.

En general con la llegada de estos procesos mundiales al orden del sector agrícola en el mundo, la tierra pasó a ser una mercancía, se reconvirtieron ciertos cultivos, las transnacionales y agroindustrias empezaron a comandar, hubo cambios ambientales y mayor urbanización, las políticas cambiaron de rumbo excluyendo al pequeño productor, aumentando las importaciones, el déficit alimenticio y la marginación. El panorama se torno también al descontento.

A grandes rasgos existe una lucha hegemónica por la producción, abasto alimenticio y precios de éstos donde convergen los países desarrollados, los no desarrollados y las agroindustrias transnacionales. Algunos organismos Internacionales y académicos han llamado a esta pugna “crisis agroalimentaria”

Se aborda una crisis general y a nivel global que incide en diversos sectores, sin embargo se habla de una crisis agroalimentaria referida a un desorden sistémico en los precios y abastecimiento de alimentos en el mundo. Este fenómeno no es nuevo, sin embargo en los últimos años adquiere en el globo terráqueo y singularmente en América y en México una especificidad que es importante analizar, ya que dentro de sus vertientes se encuentra la premisa de que afecta al sector de pequeños productores agrícolas

La acuñación de este concepto no es primeriza y sin embargo se torna ambigua, hay concepciones que apuntan que lo que sucede no es una crisis, sino un reacomodo estructural que hará del encarecimiento de los alimentos una cotidianidad y otras visiones que señalan que el reacomodo será superado.

En este trabajo se pretende defender la premisa de que llamarle crisis agroalimentaria no es un modo correcto, o al menos no en el sentido estricto del significado, sino que se pretende aclarar el porque es llamada así dicho fenómeno que ha azotado muchas partes del mundo. Sin embargo pese a la tendencia dominante de llamar “crisis agroalimentaria” en general al desabasto y aumento de precios en alimentos, se utilizará el concepto como referencia, ya que múltiples fuentes así lo reseñan.

Del mismo modo los análisis y discusiones en torno a la crisis agroalimentaria se tornan hacia el fenómeno como temporal, sin profundizar en exploraciones que desentrañen los factores estructurales actuales. Es por eso que se hará una breve revisión en factores económicos e históricos.

Con respecto al concepto de “crisis” encontramos diferentes acepciones, revisemos algunas de ellas, por ejemplo la definida por la Real Academia de la Lengua Española en uno de sus sentidos como “mutación importante en el desarrollo de otros procesos, ya de orden físicos, ya sea históricos o espirituales.” en otro significado: “Situación de un asunto o proceso cuando está en duda la continuación... modificación o cese”...”escasez, carestía”.

Para Bolívar Echeverría el concepto tiene que ver desde el método marxista como “capacidad descriptiva sólo en referencia a su contrapartida, el concepto de normalidad. La ruptura de la marcha normal de un proceso es la que abre una situación de crisis”²

Sin embargo el concepto de crisis también tiene que ver desde el punto de vista marxista con sus características que dejan ver sus contradicciones: “La crisis, momento recurrente donde se concentran y se expresan con relativa nitidez la totalidad de las contradicciones del capitalismo”³

Para Blanca Rubio la crisis alude a una situación muy específica que bien, dicho concepto es utilizado en diversos análisis para aludir las decadencias de distintos sectores, sin embargo visualiza que la concepción de esta palabra no tiende a explicar al sector agrario, pues al atribuírsele características transitorias, aleja la explicación profunda de lo que sucede en la complejidad del sector en cuestión.

² López Díaz Pedro, *Capitalismo y crisis, la visión de Karl Marx*, México, Editorial Itaca, UNAM, 2006. Pág. 13.

³ *Ibíd*em pág. 21.

Sin embargo opta por retomar la noción de crisis: “En la tradición marxista una crisis estructural constituye una etapa de ruptura entre un régimen de acumulación y otro. La crisis expresa el agotamiento de una forma particular de explotación del trabajo, que constituye el rasgo esencial de cada régimen de acumulación.”⁴ En general, nos dice ella, la crisis puede señalarse como la caída generalizada de la cuota de ganancia, que provoca destrucción de capitales, desempleo y quiebra de empresas.

Para Olmedo la concepción de crisis, tiene que ver mucho hoy en día a los más altos grados de centralización en todos sus aspectos dentro del marco del capitalismo, este alto grado de centralización es lo que refleja una agudización de la crisis:

“la centralización ha agudizado las desigualdades ya existentes propias del sistema capitalista...expresa sus efectos más negativos y perniciosos en los países subdesarrollados”⁵ para esto el reseña que el principio básico de la centralización son las diferencias de productividad, resultado de la distribución centralizada y que conlleva a las desigualdades.

Las tesis centrales de Olmedo apuntan que los procesos neoliberales y las reformas de estado han agudizado mucho más el proceso centralizador derivando en el sector agroalimentario desigualdades, pues mientras unos se enriquecen, muchos más empobrecen, asimismo también se vislumbra una pérdida de la autosuficiencia alimentaria y el ascenso de empresas transnacionales.

Para Olmedo la inserción de naciones subdesarrolladas al proceso de expansión de las desarrolladas ha contribuido a que las primeras se inserten al sistema

⁴ Rubio Vega, Blanca *Explotados y excluidos: los campesinos latinoamericanos en la fase agroexportadora neoliberal* Universidad Autónoma de Chapingo, Plaza y Valdés, México, 2001, pág. 25

⁵ Olmedo Carranza, Bernardo, *Crisis en el campo mexicano*, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM, México, 1993, pág.9.

agrícola y alimentario que prevalece globalmente, lo que se traduce en dependencia, hambrunas y el agravamiento de la crisis en el sector agrícola de países subdesarrollados.

Ahora bien, se aterriza en considerar una “crisis agroalimentaria” definida por Fernando Rello como “insuficiencia coyuntural en la producción agrícola...y resultado de una determinada organización social en la cual se producen y distribuyen alimentos de un modelo transnacionalizado.”⁶

Rello justifica que el término “agroalimentario” se da por que el problema de dicha crisis no sólo incumbe al sector de encarecimiento y distribución de alimentos, sino que conlleva también un fuerte problema agrícola. Por eso se forma el término de agroalimentario.

También define crisis cómo “interrupción cuantitativa de un proceso de crecimiento agrícola y que la salida radica en una política de reanimación de la oferta, mediante el estímulo a los factores que en el pasado provocaron dicho crecimiento”⁷, por lo tanto esta crisis se da al no satisfacer la demanda popular básica dentro del modelo alimentario en uso y mediante políticas y concepciones vigentes.

Y en contraparte con respecto a la temporalidad, otros referentes indican que está crisis agroalimentaria se refiere a un aumento generalizado en los precios de granos y otros productos alimenticios, pero que puede ser un proceso duradero, incluso permanente que puede agravarse durante los siguientes años.

⁶ Rello, Fernando, “La crisis agroalimentaria” en *México ante la crisis. El contexto internacional y la crisis económica*, Editorial Siglo XXI, México, 1998, pág. 224.

⁷ *Ibíd*em pág. 220.

En general organismos multilaterales como la FAO, BM, FMI, entre otros, hacen hincapié en que el aumento generalizado de precios, el desabasto y las protestas mundiales, es decir lo que engloba la denominada “crisis agroalimentaria” tiene un papel predominante en la agenda mundial, y con urgencia debe ser tratado dicho asunto.

La cuestión aquí radica en que a esta problemática se le atribuyen primordialmente causas físicas como aumento de población, cambio climático, la necesidad de agrocombustibles, caídas en la producción, etc. Pero no explican de manera más enérgica la problemática, mucho menos la hondura sistémica de la economía global que arroja estos resultados. En pocas palabras atribuyen a la crisis algunas causas, pero no las de fondo.

Por ejemplo las premisas que dominan el discurso de la llamada crisis agroalimentaria en los organismos supranacionales es que la producción de alimentos básicos está basada a los ciclos biológicos y climáticos y que esto es lo que determina la estabilidad o no en los precios de estos. De esto no se duda en ningún momento, pero esta característica esencial no es lo que influye decisivamente en el abastecimiento y precios.

Otra de las preocupaciones crecientes de estos organismos es el aumento generalizado de la población y la disminución de la disponibilidad de las tierras, es por esa razón que se busca insistentemente en enfocarse a políticas que generen investigaciones que arrojen luz e instrumentar con programas y mejorar la infraestructura rural.

El trasfondo de estas acciones y discursos es la defensa de la ideología del libre mercado, pues el proteccionismo y las políticas intervencionistas sólo generan distorsiones:

“El proteccionismo agrícola en los países industrializados ha sido una fuente de distorsión del mercado mundial de alimentos durante más de cinco décadas, impidiendo la inversión y expansión de la producción y comercio en países productores eficientes; sustituyendo a través de exportaciones subsidiadas, las posibilidades de producción agrícola en países en desarrollo con potencial agrícola.”⁸

Asimismo se apuesta a que con la reducción de estas distorsiones, no sólo se incrementará el comercio, sino que se acelerará un ajuste rápido, lo cual dará cambios eficientes en la oferta y demanda de los alimentos.

Por lo tanto las razones político-económicas que dichos organismos multilaterales le atribuyen a la crisis agroalimentaria y a su respectiva caída de reservas son las referentes al crecimiento de la solicitud de alimentos que aumenta la demanda con respecto a la oferta; y por otro lado al cambio de políticas proteccionistas e intervencionistas por las de libre mercado a raíz de que las primeras eran difícil de solventar.

Sin embargo también hay otras causas de este desajuste alimentario a nivel mundial, entre ellas se encuentran la caída hegemónica del dólar como moneda, el aumento del precio del petróleo, la especulación financiera, la demanda de aumento para agrocombustibles, crecimiento en los precios de insumos, la escasez de agua, el deterioro y degradación del medio ambiente

La Fase excluyente y agroexportadora

Primeramente entendemos que el desarrollo de la explotación campesina tiene que ver con el proceso de acumulación del modo de producción capitalista, donde

⁸ *Crisis alimentaria en América Latina y el Caribe. Propuestas de acciones a nivel regional*, (Reunión de consulta y coordinación sobre el precio de los alimentos y la seguridad alimentaria en América Latina y el Caribe, Caracas, Venezuela, Septiembre, 2009, Instituto Interamericano para la cooperación para la agricultura. Pág. 9..

se reproducen relaciones de reproducción entre clases, y la burguesía somete al campesinado a una explotación de la fuerza de trabajo, apropiación de excedentes y de tierras.

En México el desarrollo del capitalismo penetró en el sector primario, dando como resultado un choque entre distintas concepciones acerca de la tierra, y un sinnúmero de luchas agrarias, Roger Bartra nos dice:

“Las tendencias intrínsecas del desarrollo del sector capitalista- concentración de capital y de tierra, mecanización- conllevan inevitablemente a la erosión y la destrucción de la economía campesina no capitalista. Con ello se desplazan grandes masas de población, lo que junto al elevado crecimiento demográfico causa la existencia de un enorme ejército de reserva de mano de obra desempleada”⁹

Asimismo durante estos procesos, donde el capitalismo tiende a destruir la reproducción del campesino, ésta clase opone resistencia y busca sobrevivencia, traduciéndose en luchas, ya sea por la misma tierra o por los excedentes, es decir el mismo capitalismo necesita de los campesinos para explotarlos, pero a la vez sentencia su muerte:

“el campesino responde con su lucha a los mecanismos de expansión y desarrollo del capital y por ello, en esta contradicción entre las clases antagónicas del campo, se expresa una forma particular de funcionamiento del capitalismo agrario”¹⁰.

De otro modo y continuando con Rubio, ella refiere que estamos en un nuevo modelo de desarrollo, que es el neoliberal y en específico nos encontramos en una fase productiva, que ella denomina “agroexportadora”, la cuál se orienta en un

⁹ Bartra Roger, *Estructura agraria y clases sociales en México*, Ediciones Era, México 1974 pág. 25.

¹⁰ Rubio Blanca, *Resistencia campesina y explotación rural en México*” México, Ediciones Era, 1987. Pág. 18.

dominio de las agroindustrias transnacionales y por ende a ejercer un control en el mercado agroalimentario mundial.

El mecanismo depredatorio es el de los precios, pues pequeños agricultores no pueden competir con precios bajos, resultando una desgracia y exclusión en el sistema económico que no los protege. He aquí resultados como el aumento de la marginación y pobreza, así como movimientos sociales y campesinos en resistencia.

Para tener un panorama más claro se mencionará en breve la tesis de Blanca Rubio acerca de los antecedentes de lo que hoy llamamos “crisis agroalimentaria, para esto es menester una pequeña revisión histórica de sucesos importantes en la estructura económica de México, que fue a su vez incidida por la mundial.

Rubio primeramente ubica en la actualidad la fase del capitalismo acumulador en la que teóricamente nos encontramos: “agroexportadora neoliberal excluyente, crisis no es resultado de un proceso particular, sino de la forma como avanza el capitalismo en esta etapa histórica”¹¹. En dicha fase, se hace mención la exclusión, que es un mecanismo que no expresa crisis, sino que nos dice la autora, es parte esencial de la reproducción de esta fase del capitalismo.

He aquí el centro de la discusión teórica, pues al advertirse como característica inherente al modo de producción capitalista neoliberal y exportador, la crisis y su expresión de exclusión e inaccesibilidad a productos básicos, pierde su carácter de corto y mediano plazo, la crisis por lo tanto forma parte del proceso de reproducción en la economía vigente, donde unos pierden y otros ganan. En este caso quienes salen con ventaja son las agroindustrias en comparación con los pequeños productores.

¹¹ Rubio, Blanca. Óp. Cit. Pág. 20.

Para dicha autora el concepto de crisis también se explica en el sector agrario, por el hecho de que en años pasados se ligó a la agricultura con la industrialización y que con la entrada de los nuevos modelos de desarrollo neoliberales, esta ligazón fue difuminándose, dando la impresión de que el campo era espacio retrógrado y sumido en crisis

Regresando de nueva cuenta a la era del corporativismo en el siglo XX, la agricultura jugó un papel importante, vinculándose muy estrechamente con el desarrollo industrial, esta relación Rubio la explica como la contribución de la agricultura a la industria:

- 1-aporte de alimentos para establecer salarios, divisas y fuerza de trabajo
- 2- bienes agropecuarios (materias primas) para la transformación y distribución.

En la época de la posguerra la producción de alimentos básicos baratos era imprescindible para establecer los salarios, pues esto permitía reducir el costo de reproducción de fuerza de trabajo y generaban un sobrante para la adquisición de bienes. Así pues los campesinos y productores tenían el privilegio de ser un sector beneficiado al ser considerados abastecedores de productos básicos y contribuir al desarrollo. He aquí la diferencia entre las políticas públicas pasadas y las actuales hacia el sector

De este modo el sector agrícola y por ende los agricultores tenían cabida en el proceso de reproducción y acumulación de capital, asimismo poseían tierras y eran beneficiados. Sin embargo hoy en día encontramos situación diferente cuando encontramos a los productores agrícolas inmersos en una difícil reproducción de sí mismos que luchan por conservarse como campesinos.

Del proceso de la exclusión, Rubio precisa que el factor político es determinante:

“la integración o exclusión de los campesinos que ocurre en cada fase productiva no deriva del funcionamiento mecánico del sistema ni de un determinismo económico, sino de la situación política que impera en el ascenso de un nuevo modelo de desarrollo, el cual genera mecanismos estructurales de inclusión o exclusión.”¹²

Sin embargo después de la etapa conocida como la posguerra, se devino una transición para algunos procesos económicos, los cuales dieron origen a lo que también se llamó crisis, como antecedente de lo actual, encontramos esto:

“Durante la crisis los salarios se desligaron del precio de los alimentos debido a factores coyunturales como el desempleo y la quiebra de empresas, así como el alza de precios de los alimentos a nivel internacional que ocurrió en los años setentas”¹³. Esto dio paso a una crisis alimentaria en la región.

Así pues en esta transición encontramos el devenir en el siglo XX, de un modo en que era visto el sector rural en México a otro:

“El agotamiento de la forma de explotación campesina, el lento crecimiento de la producción alimentaria en relación a la demanda urbana, y la posibilidad de establecer bajos salarios merced a la crisis económica, permitieron impulsar políticas públicas que excluían abiertamente a los campesinos como productores de alimentos básicos, centradas en la reducción de los subsidios, el crédito, la capacitación agrícola y el gasto público dirigido al sector”¹⁴

¹² Rubio, Blanca. Óp. Cit. Pág. 29.

¹³ Ibídem, pág. 65.

¹⁴ Rubio Blanca, *Explotados y excluidos: los campesinos latinoamericanos en la fase agroexportadora neoliberal*. Universidad Autónoma de Chapingo, Plaza y Valdés, 2001, Pág. 67.

Vísperas del año 2011

Ahora bien aterrizaremos en algunos de los sucesos que han aquejado estos últimos meses y que desde lo mundial, poco a poco aterrizan en México. La llamada crisis agroalimentaria hace sus apariciones cada vez más frecuentemente en los medios de comunicación y cómo un suceso que genera grandes preocupaciones, hambrunas, protestas y acciones de parte de diferentes instituciones y sectores de la población.

Son diversas las fuentes que con tono alarmante hacen referencia a un llamado urgente a poner cartas en el asunto y realizar acciones conducentes a mejorar la situación, en su mayoría tiene que ver con organismos supranacionales, gobiernos y sectores afectados. Ha de llamar la atención que al llamarle crisis, todas estas fuentes señalan el problema con un carácter transitorio, que podría tener una salida a corto plazo si es manejado eficientemente.

A continuación se hace un listado secuencial de algunas noticias mundiales y de México, relacionadas con la preocupación general de las consecuencias negativas de dicha crisis y su posible derivación en un estallido social, esto fue a tan sólo un paso de la entrada del año 2011.

Voces como el “Economist Intelligence Unit” declaraban que “la burbuja de los precios agrícolas había reventado, y que estos se habían duplicado entre los años 2005 y 2008. Pero en vísperas del año 2011, sólo se sabía con certeza que la seguridad alimentaria era un tema prioritario, y no sólo a nivel local, sino global, Además se calificaba al tema como altamente politizado y altamente explosivo”¹⁵

¹⁵ *¿Se gesta otra crisis alimentaria?* Economist Intelligence Unit, diario La Jornada, sección de economía, México, 2 de marzo de 2010, pág. 28.

Organismos como el Banco Mundial atribuyen la presente crisis y alza de precios en alimentos a condiciones meteorológicas adversas en los países productores de cereales.

“De acuerdo con datos del Banco Mundial, mil 100 millones de personas subsisten con menos de un dólar (12.50 pesos) al día y 923 millones están desnutridas en el planeta, aún antes de producirse las crisis de los alimentos y los combustibles en 2008 y la crisis financiera de 2009.

Cuando el precio de los alimentos es alto, los pobres comen menos o bien sustituyen los alimentos por otros más baratos y de menor calidad o se abstienen de gastar en salud y educación, apuntó el organismo.”¹⁶

Por su parte la ONU reconoce que el aumento de precios puede tener consecuencias muy peligrosas para 80 países sobre todo para los más pobres, esto en palabras del relator especial de Naciones Unidas sobre el derecho a la alimentación, Olivier Schutter, sin embargo que no debe preocupar tanto la situación pues las reservas de alimentos son suficientes.

El relator también afirmó que ante la especulación existen varias opciones para contenerla, entre ellas está:

“la constitución de reservas de granos que podrían ser administrados a escala regional o entre varios países, que de ese modo se aseguren mutuamente contra el riesgo de una mala cosecha.

Se trata de una idea surgida en América Central y en el sur de Asia –donde existe un banco central del arroz–, que requiere una gestión delicada, aunque no insuperable, afirmó el relator de la ONU. Otra pista es imponer mayor transparencia al mercado de

¹⁶ Roberto González Amador, *El maíz subió 36% en tres meses por el mal clima: Banco Mundial*, diario La Jornada, sección de economía, México, 12 de enero de 2011, pág. 25.

derivados, en el cual 92 por ciento de las operaciones (directas entre las partes) se lleva a cabo de manera opaca”¹⁷ añade.

Crisis agroalimentaria en México

A finales del año 2010 se anunciaba un déficit en la producción de granos, entre los cuales estaban el frijol y el sorgo, pero el anuncio se tornaba alarmante al anunciar principalmente al maíz a la baja en su producción. El INEGI estimaba en un 15.9% de caída en su producción, incluso se evidenció el aumento de importación de este grano, al comparar el 2010 y 2009 en el periodo de enero y octubre y la cifra arrojada fue de 11% de aumento en las importaciones.¹⁸

Por otro lado la PROFECO en México anunciaba que la canasta básica compuesta por más de 40 productos se había encarecido en un 13%, pero se aclara que esta canasta básica no contempla otro tipo de gastos que un mexicano común enfrenta, cómo lo es limpieza personal y del hogar, entre otros. Por lo tanto el gasto de consumo del mexicano es mucho mayor al que estima la canasta básica.¹⁹

Otro producto alimenticio esencial para el mexicano es el pan y la industria panificadora también anunciaba un aumento en los precios dentro del sector que

¹⁷ Roberto González Amador, *Advierte la ONU sobre consecuencias muy peligrosas para 80 países por las alzas*, diario La Jornada, sección de economía, México, 12 de enero de 2011, pág. 25.

¹⁸ Susana González G. *Cayó casi 16% la producción nacional del grano: INEGI*, diario La Jornada, sección de economía, México, 24 de diciembre de 2010, pág. 22

¹⁹ Susana González G. *Subió 13% canasta básica de 40 artículos en el transcurso del año, según la PROFECO*, diario La Jornada, sección de economía, México, 30 de diciembre de 2010, pág. 22.

tendrían gran impacto nacional, las causas atribuidas ante esto eran la especulación en los mercados internacionales de trigo y otros productos (materias primas). Entre otros factores visualizados por la mencionada industria están los desarrollos de las cosechas en otros países, la especulación en el mercado de futuros y el aumento de importaciones.

Cabe aclarar que dicha industria hizo la precisión de expresar el conocimiento de que la población “tiene poco dinero en los bolsillos” y que el aumento de los salarios no refleja para nada el aumento de precios, además de que ellos trataron de mantener sus precios durante el 2010, la canasta básica está muy apretada.²⁰

Sin embargo estas voces se han hecho escuchar y su marco de acción va más allá, la preocupación no sólo es hacia el sector productivo que aparentemente se vería beneficiado, sino que dicha inquietud la trasladan al sector de la sociedad, quienes visualizan y reflejan mayor afectación.

Por ejemplo La Unión Nacional de Industriales de Molinos y tortillerías hizo el anuncio de que ante el incremento de sus productos exigen al gobierno federal la reducción del precio de maíz: ante esto la voz de Lorenzo Mejía. Presidente de dicha Unión.

“En el país hay suficiente maíz; lo anunciaron las autoridades de Economía: hay 25 millones de toneladas. Los mexicanos para comer requerimos un promedio

²⁰ Juan Carlos Miranda, *Especulación en mercados internacionales y crudeza del invierno, factores de riesgo: Canainpa, Prevén productores aumento en precios de bolillo y pan de dulce*, diario La Jornada, sección de economía, México, 30 de diciembre de 2010, pág. 22

de 10 millones de toneladas al año...Lo que le pedimos al gobierno federal es que *blinde* esos 10 millones de toneladas en un precio real, de unos 2 mil 500 pesos el precio de la tonelada, para que permita un costo de producción accesible al consumidor y acorde al salario que percibe la gente”²¹

Lo que se dice a nivel Internacional

Algunos discursos a nivel mundial entrando el año 2011 demandaban una mayor atención al problema de la insuficiencia alimentaria y aumento de precios en los nutrimentos, ya que los números indicaban con números preocupantes que el fenómeno rebasaba en consecuencias negativas al año 2008, tiempo auge de esta desestabilización en el mundo.

Una parte de dichas alarmas se centraba en los países denominados en vías de desarrollo, ya que estos tienen más propensión a sufrir los golpes negativos en sus economías todavía no consolidadas, un pronunciamiento lo indicó así:

“Los principales bancos centrales del mundo advirtieron sobre la amenaza de mayor inflación en las economías emergentes de rápido crecimiento y manifestaron su compromiso de trabajar para controlar las presiones de precios”²²

²¹ Gabriel León Zaragoza, *Industriales de la tortilla exigen blindar precio del maíz*, diario La Jornada, sección de política, México, 9 de enero de 2011, pág. 3.

²² Reuters *Bancos centrales advierten sobre presiones inflacionarias en las economías emergentes* diario La Jornada, sección de economía, México, 11 de enero de 2011, pág. 19.

En contraste encontramos una declaración bastante ajena a la anterior la cual afirma que el 2011 va a ser mucho mejor que el 2008, esto por parte de un importante integrante de la FAO:

“El equilibrio del suministro mundial de alimentos y la demanda está ajustado pero la situación no es tan grave como en 2008 porque hay suficientes existencias de cereales, dijo este viernes Hiroyuki Konuma, subdirector general de la Organización para la Agricultura y Alimentación de Naciones Unidas (FAO) y representante regional para Asia y el Pacífico.”²³

El discurso de la FAO a través de uno de sus integrantes es inclinado a calmar la controversia, pues se afirma que el abasto es suficiente y que no existe motivo de alarma, por lo tanto la discusión se tiende a ser polarizada en los organismos internacionales vislumbrando una difícil definición en lo que le llaman “crisis agroalimentaria.”

Sin embargo las contradicciones continúan pues a diario se publican noticias referentes a la alarma del aumento de precios en alimentos y con contenido muy polarizado, con respecto a las líneas anteriores acerca de las declaraciones de un integrante de la FAO, notamos la contrariedad en la siguiente nota que trata del FMI:

“El inventario mundial de maíz disminuyó en la última semana al nivel más bajo en 15 años, y en 30 años en el caso de la soya, un movimiento que abonó preocupación al efecto inflacionario que puede provocar el alza en el precio de materias primas.

²³ Reuters *Situación alimentaria, mejor que en 2008: FAO*, diario La Jornada, sección de economía, México, 15 de enero de 2011, pág. 24.

Un seguimiento de precios elaborado con base en datos del Fondo Monetario Internacional (FMI) confirmó que los precios de maíz, trigo, arroz, soya y avena se mantienen en niveles máximos en seis meses”²⁴

Por otro lado Pascal Lamy director de la Organización Mundial del Comercio aportó al debate la perspectiva acerca de la relación entre crisis alimentarias y exportaciones, pues este indica que la causa principal de la actual aumento de precios en los nutrimentos son las restricciones a las exportaciones y recomienda a los países a buscar formas de garantizarse los suministros en el hogar²⁵

Diversas fuentes, vislumbran que dicha situación donde concretamente el aumento de precios afecta no sólo a entidades abstractas como a un país o una economía en consolidación, sino que los números rojos, en el plano real se traduce a personas y familias que padecen hambre y que su nivel de vida se deteriora cada vez más, es decir la preocupación se va dibujando hacia un estallido social que no se cubre sólo algunos casos especiales, sino que el problema se torna global.

Al entrar el año 2011, las protestas se visualizaban en países como Argelia, Túnez, Egipto, Libia, Jordania y Bolivia y al parecer las cifras hacia seres humanos afectados aumentan:

“La trágica consecuencia es que si hace tres años había en todo el mundo 800 millones de personas que padecían hambre, la cantidad ha aumentado a mil millones, de acuerdo con datos del Banco Mundial.”²⁶

²⁴ Roberto González Amador, *El inventario mundial del grano cayó en la última semana a su menor nivel en 15 años*, diario La Jornada, sección de política, México, 20 de enero de 2011, pág. 2.

²⁵ Reuters *Restricción a exportaciones eleva precios de alimentos: OMC* diario La Jornada, sección de política, México, 23 de enero de 2011, pág. 21.

²⁶ Reportaje: *Riesgo de nueva ola mundial de protestas por la carestía*, diario La Jornada, sección de política, México, 20 de enero de 2011, pág. 3.

Durante el evento celebrado en Davos, Suiza, dentro del marco del Foro Económico Mundial a principios del año 2011, el tema principal evidentemente fue la preocupación ante las consecuencias que está provocando y podría tener la escalada de precios en los alimentos, los jefes de organismos internacionales, así como jefes de estado, entre otros demostraron que es un tema prioritario en el que deben trabajar en conjunto, pues se perciben escenarios de violencia y economías golpeadas.

Las intranquilidades continúan ante los escenarios de grandes disturbios sociales y motines de hambre pues así lo expresaron el ministro francés de Agricultura, Bruno Le Maire, en una conferencia conjunta con Jacques Diouf, director de la FAO. La exhortación se dio un día después de que la FAO anunciara que los precios de los alimentos alcanzaron un nivel histórico en enero y podrían seguir en aumento, debido también a factores climatológicos.²⁷

Sin embargo hay opiniones que analizan que la llamada crisis desde una perspectiva de largo plazo, por lo tanto desechan la idea de coyuntura y poco a poco desentrañan las características del sistema alimentario que rige a nivel global, la siguiente afirmación nos ayuda a clarificar esto:

“Los precios son impulsados al alza por tendencias de largo plazo, a las que se sobreponen luego efectos meteorológicos de corto plazo, explicó Atul Mehta, director del Departamento de Agricultura, Industria y Servicios de la IFC.

Los motivos son obvios: se calcula que la población mundial alcanzará antes de 2050 la marca de los 9 mil millones. Las clases medias que se expanden en países emergentes como China y la India se pueden permitir un mayor consumo de carne, lo que a su vez empuja al alza los precios de los alimentos para animales.”²⁸

Sin embargo de facto la llamada crisis comienza a pagar facturas dentro de la política, por ejemplo el escenario en diversos países donde las protestas cobran

²⁷ Reuters y Afp *Advierten Francia y FAO sobre el riesgo de motines del hambre* diario La Jornada, sección de economía, México, 5 de febrero de 2011, pág. 4

²⁸ *Ibídem*

forma al encontrarse en las calles principales, el caso más sonado es el del presidente de Túnez, Libia y Egipto quienes dejaron el cargo después de múltiples protestas, entre las cuales los reclamos principales eran los precios altos en los alimentos.

Aún así los organismos supranacionales hacen llamados enérgicos a demás países que todavía no han sido catastróficamente golpeados por la situación a que se preparen, pues prevén que el fenómeno aumente en sus magnitudes y fronteras:

“La posibilidad de una crisis alimentaria total es una preocupación, y los países deberían estar preparándose para ella, comentó Hugh Bredenkamp, subdirector del Departamento de Estrategia, Políticas y Revisión del FMI.”²⁹

Otro referente indica que otra de las causas atribuidas al aumento de precios en alimentos tiene que ver con los contratos de futuros que vinculan al mercado físico agrícola con los mercados financieros, al menos así lo señalan la FAO, CEPAL e IICA (Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura):

“El aumento de los contratos en el mercado de futuros de productos agrícolas se relaciona directamente con el aumento de los precios de futuros en esos mercados y, lo que es más importante, también con sus precios al contado, justificando, mediante oportunidades de arbitraje, el aumento de los precios por encima de los niveles que serían esperados en el comportamiento de la oferta y la demanda”

²⁹ Reuters, *Prepararse para la escalada de precios de alimentos, piden BM-FMI a regiones pobres*, sección de economía, Periódico La Jornada, Viernes 11 de febrero de 2011, p. 29.

Capítulo II “Sector Agroalimentario en México”

Así como Pedro Páramo convirtió a Comala
en un paraje desolado,
la apertura comercial está despoblando al campo mexicano.
Antes eran los caciques,
ahora las grandes firmas transnacionales.

Blanca Rubio

Crisis alimentarias y un poco de historia

Sin duda alguna, la situación actual en la economía mexicana y del sector primario, denominada “crisis agroalimentaria” es la continuación de lo que con anterioridad había sucedido en el territorio que hoy es llamado México, además de esto también cabe decir que dicha situación es influenciada por factores externos. En siglos anteriores dicho territorio había sufrido desastres y desordenes sistémicos de tipo agroalimentario.

Como se había dicho en líneas pasadas, las cosechas y la distribución de alimentos dependen mayormente de los factores climatológicos y de orden físicos de los lugares donde se encuentran, la historia mexicana ha registrado con datos el funcionamiento del abastecimiento de granos para la alimentación, desde la época prehispánica con su sistema comunal y de calpullis hasta la actual donde tiende a prevalecer las agroempresas transnacionales.

Un primer acercamiento sobre ciertas situaciones pasadas en torno al abastecimiento de alimentos en la época colonial no la da Floresco, quien hizo un estudio con documentos del Archivo General de la Nación acerca de los

precios del maíz y sus consecuencias sociales, cabe aclarar que a su estudio lo llama como un esclarecimiento entre las fluctuaciones de precios y calamidades que desarticulaban la economía y castigaban a los hombres de campo y ciudad.

El panorama que aborda Enrique Florescano del siglo XVI, es desolador pues estuvo infestado de epidemias y crisis agrícolas, lo cual derivó en una baja terrible en la población indígena mayormente poseedora de tierras, el “derrumbe demográfico” y el interés de los españoles por las tierras indígenas fue la base para la constitución del latifundismo y de las grandes haciendas, lo que derivó en la disminución de las tierras indígenas.³⁰

En su estudio Florescano retrata la situación vivida en la época colonial de los años 1708-1810, desde la perspectiva de que el maíz era la base de la alimentación, así como su problemática en la economía; y se atreve a aseverar que las revueltas y la situación social de ese entonces, en contra de la carestía de alimentos, principalmente el maíz, influyeron muchísimo para que en México se gestara el movimiento independentista.

El cuadro de ese entonces en La Nueva España se tornaba turbio y con indicios claros de una revuelta social debido a la situación insostenible de conflicto:

[carestías galopantes; “hambres devoradoras”, casi acompañadas de voraces epidemias que incrementaban la mortandad y “vestían de luto a cientos de familias”; paro en las minas y en los “obrajes de hacer telas”; “decadencia del comercio” por la caída brutal de las ventas; despido de trabajadores en las haciendas; emigración masiva de cientos de desocupados hacia las zonas menos castigadas por la carestía y el hambre; ruina de los

³⁰ Enrique Florescano, *Origen y desarrollo de los problemas agrarios de México 1500-1821*, Ediciones Era, México, 1971. Pág. 52

pequeños y medianos agricultores; ganancias desmesuradas de los grandes hacendados y especuladores...]³¹

Sin embargo, la situación iba mucho más allá de lo duro y difícil en ese momento, se tornaba pues a la gravedad de futuros conflictos agrarios y al aumento de la tensión en campo y ciudad: en ese entonces la situación se dirigía hacia el incremento del latifundismo, la concentración de tierras en manos de criollos e iglesia, y el aumento de los que carecían de ésta (indios y mestizos).

El escenario agroalimentario se mostraba en la agudización de los desequilibrios y contradicciones en los movimientos cíclicos y estacionales en los precios del maíz, lo cual se traducía en el aumento de precios, monopolización de granos en las haciendas y deterioro de las instituciones que se encargaban del abastecimiento en las ciudades.

Florescano por lo tanto visualiza las crisis agrícolas en los siglos XVI al XIX en lo que hoy es México como originada totalmente por la insuficiencia de maíz, lo cual derivaba en una situación sumamente difícil y de crisis económica en general. Para ese entonces la situación caótica pegaba primero a los más pobres, provocaba desempleo y signos de inconformidad.

Para dicho autor crisis agrícola en ese entonces era sinónimo de: “la pérdida de las siembras del maíz, del grano más importante y más extensamente cultivado, del alimento esencial y a veces único de la inmensa mayoría de la población

³¹ Florescano Enrique, *Precios del maíz y crisis agrícolas en México 1708-1810*, Ediciones Era, México, 1969, pág 9.

indígena, de gran parte de los mestizos, castas, y españoles pobres, de casi todos los animales de carga y tracción, de las aves de corral y los cerdos”³²

Lo que podemos afirmar es que algunos pasajes en la historia agraria indican que los productores, sobre todo de maíz (lo que representa el alimento principal desde siglos) son los que han tenido una serie de altibajos en cuanto a sus ingresos, lo que a su vez demuestra situaciones difíciles para los pequeños productores, los más propensos al caer en manos de acaparadores y sobre todo porque al ser muy vulnerables en situaciones de crisis han perdido de más.

México a lo largo de su historia ha padecido infinidad de problemas de tipo agrario y de abasto de alimentos relacionados directamente al despojo de tierras, acaparamiento y factores climáticos, que perduraron hasta la consolidación del régimen institucional de gobierno que derivaron que para el siglo XX la situación en el campo mexicano cambiara drásticamente.

Leyes y decretos que han marcado la historia agraria en México

La tierra es inmanente a la vida de los seres humanos a lo largo de su historia, en la cual se desarrolla en todas sus etapas, desde el nacimiento hasta la muerte, en ella el ser humano se desplaza, obtiene alimentos, y se desenvuelve como ser social. En el área que hoy es denominado México, sus habitantes agrupados en los diferentes grupos étnicos o sectores sociales se han establecido permanentemente en los territorios, teniendo así distintos tipos de tenencia de la tierra, desde lo comunal, calpullis, hasta los ejidos y propiedad privada. La historia

³² Florescano Enrique, *Origen y desarrollo de los problemas agrarios de México 1500-1821*, Ediciones Era, México, 1971. Pág. 72.

agraria en México es amplia y no lineal, esta ha presentado diversos fenómenos y hechos que han marcado su devenir, como lo es la explotación y el caciquismo.

La explotación de la tierra por el hombre ha sido un hecho cotidiano a través de la historia de la humanidad, sobre todo en la era sedentaria, pero aquí destacamos hablando en términos capitalistas y mercantiles a la explotación rural, cuando el campesino conforma una clase dentro del marco del modo de producción capitalista, en el cual se confronta y tiene funcionalidad.

Nos referimos entonces a la explotación rural cuando la clase campesina es subordinada a la burguesía en el poder y este se apropia de los excedentes de su trabajo y de sus tierras, Ante este deterioro de la forma de producción campesina, Rubio nos explica en *Resistencia campesina y explotación rural en México* que el cuestionamiento del campesino en la existencia del modo de producción capitalista, permite que se acceda al área de la política originando movilización social. El caso de México no es la excepción ante este planteamiento.

En tanto al caciquismo en México, lo abordamos como instancia de poder que adquiere gran variedad de modalidades y tipologías. Generalmente éste término fue referido a los jefes de comunidades indígenas, posteriormente el cacique fue el intermediario entre autoridades españolas y los indígenas, donde el poder de éste era reconocido por ambas partes. Durante en etapas postreras el caciquismo creció y se fortaleció.

El ejercicio de poder del caciquismo es basado por medio de alianzas familiares, compadrazgos y reconocimientos en su comunidad, Arturo Herrera lo refiere como una:

“institución no formalizada pero real y eficiente...la consolidación del sistema político mexicano posrevolucionario exigía que los gobernadores tuvieran un absoluto control del poder en sus entidades...en esta estructura, los caciques regionales y locales no tenían

otra opción que incorporarse al PNR, y actuar políticamente con base en el reconocimiento de su jerarquía y de las reglas que se iban conformando”³³

Tan sólo para recordar algunas situaciones importantes que han derivado de algunos gobiernos y que han incidido de manera trascendental en el sector agrario, encontramos que:

En México el ejido era utilizado (y actualmente) para la explotación común, éste era creado mediante la expropiación de grandes tierras para ser dotado. Esta práctica tiene antecedentes prehispánicos. Sin embargo en la colonia este sistema fue sustituido por las encomiendas que consistía en dar a un encomendero un pueblo y cobrar tributo para entregarla a la corona española. La desaparición de la encomienda fue establecida en la Constitución de 1917. Sin embargo fue en la etapa del presidente Lázaro Cárdenas que el ejido tuvo nuevamente su apogeo. Hoy en día el ejido cuenta con tres órganos: la asamblea, el comisariado ejidal y el consejo de vigilancia. Es en la asamblea donde se practica un ejercicio de democracia directa con el fin de obtener el bien común.

Después de la situación inestable de la revuelta independentista, México ya conformado como tal, sufrió otro gran revés en la época liberal mexicana, y se trata de la entrada del capitalismo en el país. Entre las distintas reformas liberales se encontró la Ley Lerdo o "*La Ley de desamortización de las fincas rústicas y urbanas de las corporaciones civiles y religiosas de México*" de 1856 que proponía expropiar los bienes del clero y de las comunidades indígenas.

³³ Herrera Cabañas Arturo, "Poder y familia en el mezquital" *Nos queda la esperanza: El valle del mezquital*, Carlos Martínez Assad y Sergio Sarmiento coords., México, D.F. Consejo para la Cultura y las Artes, 1991.

Con la entrada de esta ley se permitió la venta de tierra a particulares, el origen de estas tierras eran de posesión indígena y eclesiástica, el objetivo de este mandato era incentivar la economía nacional, así como mejorar las percepciones del estado a partir de dichas adquisiciones, sin embargo lo que se pretendió claramente fue convertir a la tierra en una mercancía para que así pudiera ser expeditamente comerciable.

Este suceso marcó duramente la historia agraria en México y también fue el nacimiento de conflictos que hoy en día heredamos, pues con dicha situación en el siglo XIX, muchas comunidades indígenas constituidos en ejidos quedaron desprotegidos ante la voracidad del latifundio, lo cual derivó en pérdida de tierras y conversión de campesinos a peones, asalariados o desempleados.

En México el latifundismo es un fenómeno que ha estado arraigado en el devenir de los siglos, es un modo de explotación agraria y nos referimos a este cómo a la acumulación excesiva de tierras y riqueza en tan sólo unas pocas manos, en deterioro de los habitantes de éstas, aquí encontramos por ejemplo a las haciendas que con su sistema semiesclavista permitían un sobreendeudamiento del campesino por medio de la tienda de raya, no permitiendo su libertad. La plenitud del latifundismo la alcanzó en la etapa colonial, pero atravesó también las etapas revolucionarias del siglo XIX y XX.

Ante el creciente latifundismo y la crueldad de su sistema, estalló hacia 1910 lo que es conocido como la Revolución Mexicana y fueron dados a conocer el Plan de San Luis (Madero) que en sus demandas se centraba en la no reelección en el poder y también planteaba restablecer de tierra a sus antiguos dueños; y el Plan de Ayala (Zapata) contestación a Madero que exigía la restitución de tierras a los campesinos que habían sido despojados.

También se tiene como antecedente en la historia agraria actual, que en 1920 Álvaro Obregón emitió la ley de ejidos estableciéndose así su reglamentación y el inicio de la Reforma Agraria, destacando que en el periodo del cardenismo este alcanzó su mayor desarrollo.

Nos referimos a reforma agraria a un proceso económico, político, social y legislativo donde se busca modificar la estructura de la propiedad agraria y la producción de ésta. Este asunto implica división en la propiedad rural y la forma de cambiar la tenencia de la tierra es por medio de la expropiación, sin embargo García nos describe la reforma agraria como:

“proceso que requiere de un conjunto de políticas concretas encaminadas a dicha integración, como son: la inversión tanto estatal como privada, el financiamiento, la tecnificación, la organización para la producción y la comercialización. Esta integración, que es como se plantea, económica, también tiene un contenido social, desde que refleja como se integra socialmente a la población rural en la nación.”³⁴

Es así como en México se emprendió una oleada de luchas agrarias a lo largo del país, durante el siglo XX fue una demanda primordial y muchas comunidades de varios estados de la República Mexicana fueron dotadas de tierra como parte del proceso de la reforma agraria. Los campesinos fueron un sector protegido por la época de los gobiernos priístas institucionales y cómo se había descrito anteriormente éstos gozaron de muchos beneficios que hoy en día no se tienen. Por ejemplo en el norte del país con la llamada Revolución verde se tuvo una mayor tecnificación, precedentemente la economía interna era muy activa

³⁴ García Hernández, M.: “Reforma agraria en México” en Observatorio de la Economía Latinoamericana, N° 93, 2008. Texto completo en <http://www.eumed.net/coursecon/ecolat/mx/2008/mgh.htm>

traduciéndose en apoyos económicos, créditos, precios adecuados en insumos, etc. La política hoy en día hacia el sector ha cambiado radicalmente.

Como respuesta a las demandas de tierra, se instauró en la Constitución Política Mexicana de 1917 el artículo 27 referente a la tenencia de la tierra, que dio inicio al proceso de reforma agraria del siglo XX sin embargo para el año 1992 dicho artículo fue modificado, cancelando el derecho a la repartición de tierras, iniciando la regularización de la tenencia de la tierra mediante el Programa de Certificación de Derechos Ejidales y Titulación de Solares (PROCEDE).

Actualmente en México se cuenta con tres tipos de propiedad, esto establecido por la ley agraria: la pública, la privada y la social (en ella se encuentran los ejidos y las propiedades comunales, poco más del territorio mexicano, pertenece a este tipo de tenencia de la tierra):

“El territorio nacional tiene una superficie de 196 millones 718 mil hectáreas, de las cuales 100 millones 518 mil son superficie social, propiedad de ejidos y comunidades, en donde se encuentra el 80% de las selvas y bosques, el 74% de la biodiversidad y las dos terceras partes de los litorales.”³⁵

Modificaciones al artículo 27

Para el año de 1992 y en el contexto de entrantes políticas neoliberales, el presidente Carlos Salinas de Gortari, decretó la modificación al artículo 27 constitucional y una nueva Ley agraria, según refiere Calva hubo poderosas corrientes que empujaron dicha decisión: las presiones del Banco Mundial, de los

³⁵ www.museovirtualagrario.pa.gob.mx

EU dentro del marco de la firma del NAFTA, de la oligarquía empresarial neoconservadora y el predominio de la corriente ortodoxa neoliberal.

En general y resumiendo dicha transformación en la Carta Magna se cancela el derecho revolucionario de los campesinos a solicitar en dotación las tierras de los latifundios ya existentes o que en el futuro se formen, por lo tanto se introducen importantes modificaciones en el régimen jurídico de la propiedad ejidal y comunal.

Hoy en día con estas modificaciones no hay límites en la propiedad privada, las sociedades mercantiles pueden poseer tierras y los excedentes en el terreno se pueden vender al libre mercado.

Esta modificación jurídica ha derivado en:

- Posible desintegración de ejidos y propiedad comunal
- Transferencia de los bienes agrarios a los grandes acaparadores de tierras
- Apertura para que sociedades mercantiles extranjeras, puedan adueñarse de terrenos agrícolas, ganaderos y forestales
- Las tierras ejidales y de uso común pueden ser bienes embargables por bancos y usureros
- Tierras ejidales prescriptibles³⁶

³⁶ Folleto: Cuadernos de trabajadores, *Escucha campesino...cómo te afecta la nueva ley agraria*, editado por el Centro Nacional de Promoción Social, A.C. México, mayo, 1992.

La nueva ley agraria de 1992

Antes de dicho año la “parcela ejidal” era patrimonio familiar, imprescriptible y su transmisión era por herencia, con la nueva ley se eliminó el carácter patrimonial familiar, se convirtió en embargable y arrendable. Incluso su destino puede derivar con tan sólo una decisión individual con firma de dos testigos y puede otorgarse a una sociedad mercantil hasta por 30 años y es prorrogable, los ejidatarios estarán sujetos a la ley de Sociedades Mercantiles.

Las tierras de uso común y comunidades agrarias tenían la característica amparada por la vieja ley de ser inalienables, inembargables, imprescriptible e indivisible, eran núcleos de población que no podían perderse.

Actualmente el panorama se torna hacia un neolatifundismo empresarial, en el fortalecimiento del proceso de concentración de la propiedad territorial en consorcios agropecuarios y en injerencia extranjera; Se fomenta la ganadería extensiva, en detrimento de la actividad forestal y agrícola con repercusiones también ecológicas.³⁷

Con la vieja ley agraria, se contaba en los ejidos y tierras comunales de derechos preferenciales, cómo lo era el sólo pago del impuesto predial, apoyos a la producción como asistencia técnica y créditos, implementos agrícolas, etc. Después del año de 1992, éstos derechos se cancelaron. Ante estos cambios, se dio pie a un cambio muy fuerte en la estructura agraria en México, esto en detrimento de las unidades productivas del campo, y el patrimonio familiar de los poseedores de tierra.

³⁷ *Ibídem.*

En el panorama de dicha situación muchas voces alzaron la voz ante un discurso incongruente por parte del gobierno que decía continuar el trabajo de Emiliano Zapata, las voces provenían de diversos sectores, entre ellos el académico: “en esencia lo que se propone es la cancelación de un derecho histórico cuyo cumplimiento se sigue demandando, el abandono de un ideal de justicia evidentemente insatisfecho.”³⁸

Pero los costos económicos y sociales fueron y son muy altos, como enumera Calva, estos se traducen en la venta masiva de parcelas y produciendo que estas sean a un costo bajo, es decir que la transacción sea efectuada en términos de las necesidades del mercado; otro impacto sería hacia los jornaleros que “al aumentar el número de familias sin tierras, aumentará la oferta de mano de obra rural, sin que haya mayor generación de empleo en el campo.” En pocas palabras se vislumbra un panorama donde empeoren las condiciones de trabajo y los salarios hacia productores y jornaleros.³⁹

TLCAN

El primer día del año de 1994, entraba en vigor el TLCAN, pacto entre los países de América del Norte que a grandes rasgos detonaba mayormente la cooperación económica y liberación de obstáculos en sus relaciones económicas y comerciales, dicho de otro modo se dejaba el libre mercado como premisa importante en la relación trilateral, estableciendo una zona de libre comercio.

³⁸ Bartra Armando, *El 27*, en Cuadernos Agrarios, no 3, septiembre-diciembre, 1991, pág 92

³⁹ Calva José Luis, *La disputa por la tierra, La reforma del artículo 27 y la nueva ley agraria* México, Editorial Fontamara, 1993, pág. 69.

Cómo antecedente inmediato a estos acuerdos encontramos el ingreso de México en los ochentas al GATT (Acuerdo General de Comercio y Tarifas).

Cabe mencionar que el sector agropecuario se encontraba en una difícil situación, el contexto de entrada del TLCAN estaba marcado por diversas situaciones que es importante notar: las crisis económicas de los noventas, la devaluación del peso, la falta de inversión en infraestructura y créditos, la caída de precios agrícolas, y el comienzo de la fragmentación de la tenencia de la tierra (cambios al art. 27 constitucional), etc.

Dicho documento (TLCAN) establece en sus diversos apartados las condiciones en que se llevará a cabo la relación y el establecimiento del libre comercio en América del Norte, son numerosos apartados entre los que destacan: sector automotriz, textiles, energía, servicios, propiedad intelectual, entre otros, sin embargo destaca el polémico apartado del sector agropecuario junto con las medidas sanitarias y fitosanitarias.

Para el sector agropecuario el TLCAN enuncia “Las Partes trabajarán conjuntamente para mejorar el acceso a sus respectivos mercados mediante la reducción o eliminación de barreras a la importación en el comercio de productos agropecuarios entre ellas.”⁴⁰ Sin embargo políticas hacia el sector agrario anteriores al TLCAN, guardaban protección al mercado interno mediante los aranceles, en contraste con dicho convenio que ve esta medida de los gobiernos en su mayoría como una distorsión y un obstáculo en la economía:

⁴⁰ TLCAN (documento oficial trilateral entre EUA, Canadá y México)

“Las Partes reconocen que las medidas de apoyo interno pueden ser de vital importancia para sus sectores agropecuarios, pero que también pueden distorsionar el comercio y afectar la producción. Además, reconocen que pueden surgir compromisos sobre reducción de apoyos internos en las negociaciones agropecuarias multilaterales en el marco del Acuerdo General de Aranceles Aduaneros y Comercio (GATT). De esta manera, cuando una Parte decida apoyar a sus productores agropecuarios, deberá esforzarse por avanzar hacia políticas de apoyo interno que:

(a) tengan efectos de distorsión mínimos o inexistentes sobre el comercio o la producción; o

(b) estén exceptuadas de cualquier compromiso de reducción de apoyos internos que pudiera ser negociado conforme al GATT.”⁴¹

Asimismo en materia de exportaciones e importaciones se visualiza claramente el interés de eliminar los subsidios de los gobiernos nacionales, en dicho capítulo agropecuario del convenio se establece enérgicamente la eliminación de los subsidios a las exportaciones:

“Las Partes comparten el objetivo de lograr la eliminación multilateral de los subsidios a la exportación para los productos agropecuarios y cooperarán en el esfuerzo para lograr un acuerdo en el marco del GATT para eliminar esos subsidios.

Las Partes reconocen que los subsidios a la exportación para productos agropecuarios pueden perjudicar los intereses de las Partes importadora y exportadora y, en particular, trastornar los mercados de las Partes importadoras.”⁴²

Ante el contexto del acuerdo firmado, surgieron muchas especulaciones, por un lado el gobierno salinista auguraba el comienzo de una nueva era, donde México esperaba un sinnúmero de beneficios, por ejemplo una mayor inversión, empleo y en general un gran beneficio para la población rural mexicana; y por otro lado se

⁴¹ TLCAN (documento oficial trilateral entre EUA, Canadá y México)

⁴² *Ibídem.*

vislumbraba ya diversos sectores de descontento que visualizaban un gran desastre para el campo mexicano.

De facto ocurrió que México entró en una competencia desleal, pues el país exponía su economía a una inequidad de condiciones que repercutiría en lo político y social. Nuestro país se encontraba en desventaja en infraestructura, falta de créditos y en general en un gran rezago estructural de desarrollo.

Y aunque el pacto trilateral afectó de manera variada a los diversos sectores es generalizado el panorama en detrimento de México y su sector agropecuario. Las promesas de bienestar y desarrollo no han sido cumplidas, sino que de modo contrario el tiempo ha dejado ver un rostro de incidencia y aumento en la pobreza y la productividad. Los costos sociales han sido altos.

La desestructuración productiva

Una vez más utilizaremos algunos elementos teóricos que emplea Blanca Rubio, para entender las consecuencias y costos para el campo mexicano en el contexto de la entrada en vigor del TLCAN. Para esto emplearemos el concepto de “desestructuración” la que refiere en el campo mexicano como un proceso que inhibe la capacidad productiva de los bienes básicos del país.

Es decir tal acuñación hace referencia a un carácter estructural en el campo mexicano donde el capitalismo existente ya no puede satisfacer las necesidades básicas de la nación, dicho de otra manera no puede producir las condiciones productivas para dicha satisfacción:

“(El) Tratado trilateral de Libre comercio ha traído consigo la desestructuración de la capacidad productiva de bienes básicos como los cereales, así como de la capacidad de la agricultura para generar un ingreso que permita reproducir las unidades productivas agrícolas”⁴³

La mencionada autora nos refiere que en México las condiciones productivas, aquellas que permiten reiniciar el ciclo productivo han comenzado a fracturarse, por lo cual el país se coloca en un estado de gran vulnerabilidad, pues se está deteriorando su capacidad estructural para abastecer de alimentos a la población.

Pero detrás del TLCAN, nos refiere la autora hay una desigualdad abismal entre las naciones participantes, donde existe una relación de dominio y subordinación; en primero porque los precios en los alimentos no son equitativos entre las naciones, dominando aquellos llamados dumping⁴⁴ que no son equiparables a los que algunos productores mexicanos tienen que lidiar.

Por lo tanto el primer mecanismo de la relación desigual en detrimento de México en el TLCAN es el mecanismo de precios que impulsa la apertura comercial en los países desarrollados; La subordinación desestructurante es referida como la entrada de alimentos muy baratos a países llamados subdesarrollados beneficiando a grandes agroempresas, la relación desigual es visible entre los productores mexicanos y las agroempresas de países desarrollados.

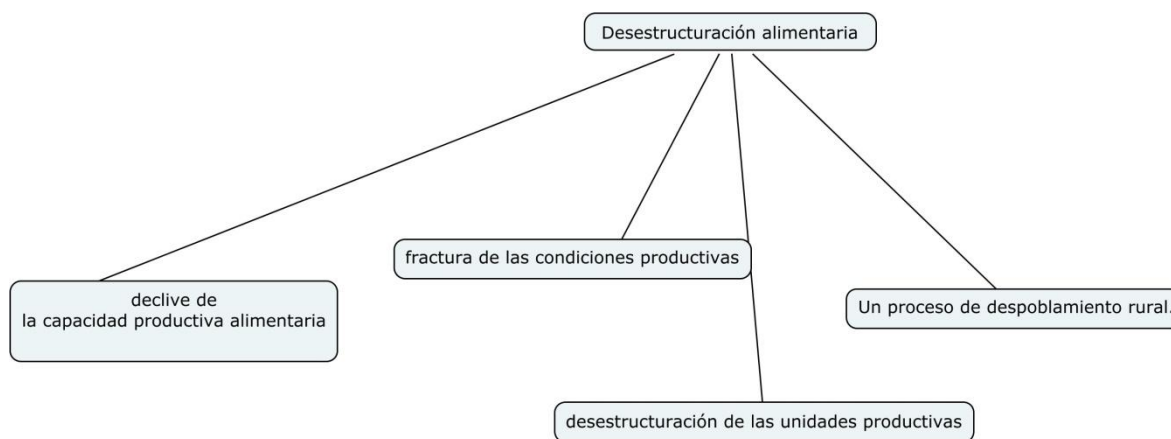
⁴³ Blanca Rubio, *Voces de la desesperanza: la desestructuración alimentaria en México (1994-2004)* en Gaceta Laboral, enero-abril, año/vol. 12, número 001, Universidad de Zulia Maracaibo, Venezuela.

⁴⁴ Blanca Rubio refiere que “dumping” significa que no reeditúan los costos invertidos, se imponen en el ámbito mundial merced a la participación que tiene el gigante del norte en las exportaciones mundiales de alimentos. Este país participaba en el 2003 con casi la tercera parte de las exportaciones mundiales de cereales (29.08%), por lo que tiene la posibilidad de fijar los precios internacionales de dichos productos (FAO, 2005). Se trata de precios artificialmente abaratados que no reeditúan el valor invertido en los productos.

Rubio describe así el proceso donde gobiernos neoliberales dieron entrada a intereses transnacionales y los efectos del TLC en México:

“Esta forma de dominio desestructurante desmantela la capacidad productiva de poblaciones enteras. El mecanismo que permite esta subordinación lo constituye la apertura comercial en general y en particular el Tratado Trilateral de Libre Comercio, ya que se levantan los aranceles que mantenían protegida la producción agropecuaria y se permite la libre entrada de bienes artificialmente abaratados.”⁴⁵

La misma autora nos refiere que la desestructuración alimentaria es alentada por gobiernos neoliberales que enfocan hacia el campo mexicano una serie de políticas en detrimento de la reactivación productiva en el sector primario.



Cuadro: desestructuración alimentaria con datos de Blanca Rubio en “*Voces de la desesperanza: la desestructuración alimentaria en México (1994-2004)*”

⁴⁵ Blanca Rubio, *Voces de la desesperanza: la desestructuración alimentaria en México (1994-2004)* en Gaceta Laboral, enero-abril, año/vol. 12, número 001, Universidad de Zulia Maracaibo, Venezuela.

El Procede

Parte de la estrategia del gobierno federal para iniciar una nueva era en el campo mexicano, con claros tintes hacia la apertura comercial fue el Programa de Certificación y derechos ejidales (PROCEDE) que tiene como fin primordial vislumbrar la estructura de la tenencia de la propiedad rural para así poder legalmente tener la opción de transmitir a quien sea dichos derechos.

El Procede discursivamente consistió en el reconocimiento institucional de los derechos ejidales hacia los particulares, proveniente de la información sistematizada de los datos de superficie, de mediciones y delimitaciones realizados durante el programa y que requirió gran esfuerzo técnico; de este modo el derecho de beneficio esta amparado con el Certificado de derechos ejidales.

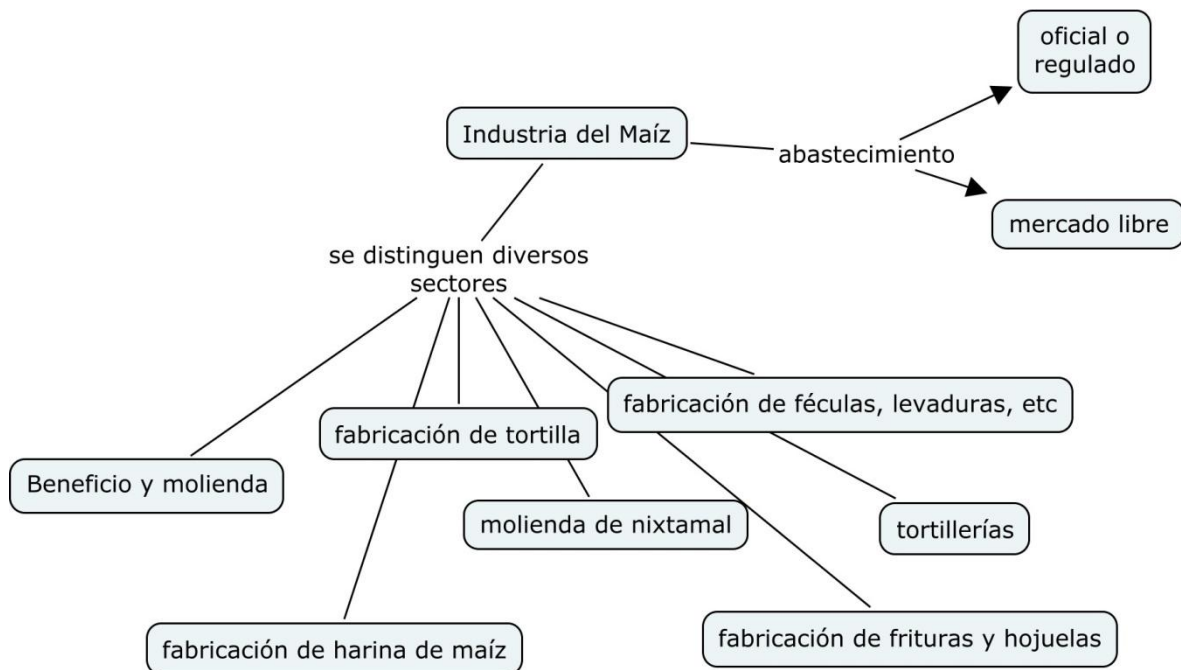
Esto quiere decir que el Procede a grandes rasgos da la posibilidad legal de la compra-venta de las propiedades rurales sin mayores problemas, puesto que el o los propietarios tienen la concesión del pleno dominio, situación que anteriormente no podía suceder en los regímenes de ejido y propiedad comunal. Así pues la tenencia de la tierra está expuesta a los grandes vaivenes del mercado y a un posible neolatifundismo.

Situación alimentaria en México.

En México, como en cualquier otro lugar, la situación alimentaria está determinada por una gran cantidad de factores, sobresaliendo los hábitos alimenticios, las pautas culturales, pero sobre todo hoy en día el consumo de los alimentos está basado en el poder de compra que los habitantes tienen para adquirir sus nutrientes. Por lo tanto dicha situación se torna tensa al notarse que los salarios en México no satisfacen esta demanda primordial.

Se concibe entonces de manera generalizada un deterioro alimenticio en gran cantidad de mexicanos que no pueden acceder a los alimentos de manera integral, a esto hay que agregar que en diversas partes del país se recurre al autoconsumo y utilizan excedentes del producto de su trabajo para así poder comprar más comestibles.

En nuestro país el maíz es el alimento más importante, tanto por su producción, industrialización, abastecimiento y consumo, además este producto agrícola tiene gran peso histórico y cultural en nuestro territorio, ya que ha sido el alimento más substancial desde hace siglos. Hoy en día la industria del maíz es muy amplia y primordial para el mexicano en general:



Cuadro: la industria del maíz con datos de Torres Torres Felipe (coord.) *Dinámica económica de la industria alimentaria y patrón de consumo en México*

Sin embargo la situación alimentaria en México ha tenido muchas transformaciones debido a que la producción de alimentos actualmente obedece a tendencias mundiales que repiten patrones en diversas partes del mundo, y estos a su vez imponen modelos de producción y consumo, ejemplo de ello son los productos procesados que se originan en gran volumen para marcas internacionales.

Para Felipe Torres los alimentos industriales en México y su uso recurrente reflejan una homogenización en las pautas de consumo del sistema alimentario mundial, pese a esto hay más factores que agregar: “La crisis, la diversificación industrial y los cambios inerciales en los hábitos de consumo han modificado el ramo alimentario, donde bien influyen los movimientos territoriales de la población

y la vida social vinculada con la modernización, éstos ya no son elementos únicos.”⁴⁶

Asimismo nos explica Torres la alimentación de los mexicanos también se puede entender y explicar como a través de sus ciclos evolutivos en éxitos y fracasos de los sistemas políticos y económicos globales hoy en día, esto a su vez incide en los diversos estratos de la población. Lo que aquí interesa destacar es uno de estos fracasos denominado “crisis agroalimentaria” partiendo desde hace un par de años, es decir en el 2008.

La situación alimentaria en México ha provocado desequilibrios y tensiones sociales por lo que la cuestión se ha convertido en un asunto de seguridad nacional, pues representa una amenaza para la estabilidad del país. “La seguridad alimentaria constituye el conocimiento de las dimensiones, los puntos geográficos y grupos sociales que se pueden ligar a focos de tensión, desórdenes sociales, que se reflejan en el subconsumo, alimentación deficiente y hambre.”⁴⁷

Ante esta situación y el desmantelamiento estructural del sistema alimentario en México debido al retiro del estado en la regulación de los productos básicos, así como la inserción aún mayor en la economía internacional. México debe trabajar y replantear su situación alimentaria, ya que es un derecho el tener acceso a los productos básicos y a la alimentación.

⁴⁶ Torres Torres Felipe (coord.) *Dinámica económica de la industria alimentaria y patrón de consumo en México*, México, UNAM/IIEc. 1997. Pág. 9

⁴⁷ Torres Torres Felipe (coord.), *Seguridad alimentaria, seguridad nacional*, México, UNAM/IIEc/Plaza y Valdés, 200, pág. 12.

Gran parte de la población mexicana sigue presentando problemas de déficit alimenticio, la causa principal y directa es el difícil acceso a los alimentos, esto como consecuencia del aumento en los precios. Y a su vez a la relación directa de la falta de garantías y regulación en la estructura alimentaria, así como el fracaso de políticas económicas, entre otros más, lo cual conforman la llamada crisis agroalimentaria.

El panorama en México, ante la llamada crisis agroalimentaria

Entrando el año 2011, a nivel mundial se tornaba un aire de tensión e intranquilidad, entre las causas principales estaban las revueltas en algunos países de África del norte, sin embargo la preocupación de trasfondo era la difícil situación económica mundial en su expresión de crisis agroalimentaria. En diversos puntos del planeta se notaba mayormente el aumento de precios en alimentos, sobre todo en granos y cereales básicos.

Ante estos acontecimientos, México no podía ser la excepción al ser permeado por estos sucesos, según cifras del Banco de México la inflación y los precios han llegado a tener aumentos considerables, que se tornan a la población mexicana en su detrimento y descontento, se identifican una variedad de sectores que manifiestan dicho clamor, destacando gremios que tienen que ver con la industria alimenticia, funcionarios y población en general.

Para medir todos estos aumentos, se utiliza como indicador la canasta básica que es un conjunto de bienes y servicios indispensables para que una familia satisfaga sus necesidades básicas de consumo a partir de su ingreso. El Banco de México

es la institución que se encarga de medir esto a través del índice Nacional de precios, este es definido como:

“un indicador económico diseñado específicamente para medir el cambio promedio de los precios en el tiempo, mediante una canasta ponderada de bienes y servicios representativa del consumo de las familias urbanas de México.”⁴⁸

Así pues encontramos que el Banco de México utiliza la canasta básica y esta sirve para medir la inflación a través del INPC (Índice Nacional de Precios al Consumidor). En el país dicha canasta es la más utilizada y sus datos son obtenidos de la ENIGH (Encuesta Nacional de Ingresos, Gastos y Hogares) que es realizada por el INEGI.

Para finales del año 2010, el Banco de México reportaba las primeras cifras en aumento de los precios, en este caso decía: El crecimiento de los precios al consumidor en la primera quincena de diciembre fue de 0.19 por ciento. El alza fue impulsada principalmente por los alimentos, de los cuales sobresalió la tortilla.⁴⁹

Entrando el año 2011, el panorama era evidentemente claro, aunque institucionalmente se afirmaba que la situación del alza de precios era normal y pasajera: El Banco de México reconoció la existencia de un notorio aumento de los precios en la economía nacional relacionada con el alza en la cotización

⁴⁸ www.banxico.org.mx

⁴⁹ Zuñiga Juan Antonio, *Inflación de 0.19%, reporta el B de M*, diario La Jornada, sección de economía, México 24 de diciembre de 2010, pág. 23.

internacional de materias primas agrícolas. Aseguró que las variaciones internas son usuales a principio de año y sostuvo que comenzaron a revertir.⁵⁰

Sin embargo el inicio del año 2011 en México fue de mucha expectación, ya que inevitablemente se esperaban muchos aumentos, sobre todo en el sector alimentario, cosa que pondría en jaque a la población en general, sobre todo a los de escasos recursos ya que son los que cuentan con menores ingresos por lo tanto su capacidad de compra es menor.

Diferentes dependencias de gobierno anunciaron dicha situación entre ellas la SAGARPA: “Durante su comparecencia en el Senado, el titular de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), Francisco Mayorga, reconoció que este año habrá volatilidad en los precios de los alimentos, pero aseguró que se han tomado medidas para atenuar el impacto de la crisis agrícola internacional.”⁵¹

De otro modo ante la preocupación generalizada, hubo diversos sectores económicos que manifestaron su intranquilidad ante dichos sucesos y también anunciaron el aumento de precios en sus ramos, que como consecuencia se traducirían en una afectación a la sociedad en general, entre los diversos sectores encontramos a productores de maíz, la Cámara Nacional de la Industria Panificadora (Canainpa), la Cámara Nacional de la Industria de Transformación (Canacintra), entre otros.

Como gran muestra de rechazo y descontento a la alza generalizada a los precios de alimentos, el día 31 de enero de 2011 en la ciudad de México se realizó una megamarcha, (la primera en dicho año) hacia el zócalo capitalino con la participación de múltiples sectores de orden gremial, obrero y campesino, la mayor

⁵⁰ González Roberto, *Usual la notoria alza de precios, afirma B de M*, diario La Jornada, sección de economía, México, sábado 22 de enero de 2011, pág. 2.

⁵¹ Reportaje: *Se busca atenuar el impacto de la crisis agrícola: SAGARPA*, diario La Jornada, sección de política, México, Viernes 21 de enero de 2011, pág. 21.

exigencia se centró en un cambio de rumbo económico, político y social del país reclamado al presidente Felipe Calderón.

“La marcha –también convocada contra la escalada inflacionaria por las organizaciones que integran el Movimiento Nacional por la Soberanía Alimentaria y Energética, los Derechos de los Trabajadores y las Libertades Democráticas– tuvo amplia respuesta. Llenó la plancha capitalina, colapsó avenidas como Reforma, se acompañó de movilizaciones campesinas todo el día, aglutinó a unos 40 mil obreros y trabajadores del campo –de acuerdo con los organizadores– y logró un consenso entre las organizaciones para construir un gran acuerdo por la transformación del régimen”.⁵²

Para el segundo mes del año 2011, ocurrió que en los estados del norte del país y debido a factores climatológicos, se produjeran heladas que afectarían a los cultivos de dicha zona. Para ese entonces Sinaloa se reportaba como el estado más afectado con la mayoría de sus cultivos en desuso. Más del 70% de la cosecha del maíz en el estado fue afectado debido a las heladas.

Traduciéndose en efectos considerables encontramos que además de que los campesinos y demás actores relacionados a la producción de dicho grano básico fueron mermados en sus ingresos y tuvieron grandes pérdidas, también a nivel nacional está la situación de que debido al desajuste en las reservas de maíz, este escaseará y aumentará de precios considerablemente para la sociedad mexicana:

“El precio del maíz y del jitomate, dos de los principales productos de la canasta alimentaria, se disparó de un día para otro en cuanto se supo que las heladas destruyeron entre 70 y 90 por ciento de las cosechas en Sinaloa, considerado el principal granero de México, aseguraron

⁵² Muñoz Patricia, *Marchan miles en repudio a la política económica del gobierno de Calderón*, diario La Jornada, sección de política, México, Martes 1º de febrero de 2011, pág. 15.

dirigentes de la Unión Nacional de Industriales de la Masa y la Tortilla (UNIMT) y de la Asociación Nacional de Empresas Comercializadoras del Campo (ANEC)⁵³.

Para finales de febrero la situación se torno difícil cuando diversas organizaciones entre ellas, la Campesina Cardenista (CCC), la Asociación Nacional de Empresas Comercializadoras (ANEC), la Unión Nacional de Organizaciones Regional Campesinas Autónomas (UNORCA), entre otras organizaciones demandaron al gobierno federal una declaratoria de emergencia ante la crisis alimentaria y cambio de dirección en sus políticas hacia el sector agroalimentario, donde se visualiza el aumento de importaciones:

“De cada cien gramos de alimentos que consumen los mexicanos, 42 vienen del extranjero. Tan sólo durante 2010 se destinaron 25 mil millones de dólares a las importaciones, lo cual refleja la dependencia alimentaria y hace urgente que se establezca una base jurídica para que México adquiera soberanía alimentaria y nutricional, advirtieron organizaciones campesinas.”⁵⁴

Para la marcha del 1 de mayo en 2011, se utilizó la consigna del aumento salarial y un repudio total al alza de alimentos y productos básicos, además de pedir por la seguridad y una ley del trabajo, se enfatizó un rechazo a la política del gobierno federal por no proteger a los consumidores de los precios elevados en los alimentos.

⁵³ González Susana, *Se disparó el precio del maíz y del jitomate por las heladas en Sinaloa*, diario La Jornada, sección de economía, México, Jueves 10 de febrero de 2011, pág. 25.

⁵⁴ Enciso Angélica, *Llaman al Congreso a instalar mesa de trabajo piden acciones contra la crisis alimentaria*, Diario La Jornada, sección de justicia y sociedad, México, Martes 1º de marzo de 2011, pág. 39.

La manifestación demostró la gran preocupación de diversos sectores de trabajadores que expresan abiertamente la situación en detrimento de la gran mayoría de las familias mexicanas, aunque no muy numerosa como en años anteriores los trabajadores aprovecharon la fecha para exhibir un fuerte rechazo a la situación de acrecentamiento en precios de nutrientes.

Fue la segunda manifestación en el año 2011 que abiertamente se pronuncia ante esta situación, pues aunque otros sectores a través de comunicados y declaraciones lo han hecho, las expresiones en las calles demuestran por ende el rechazo dirigidos hacia duras exigencias al gobierno.

Capítulo III: “Maíz, el Estado de Hidalgo y el municipio de Actopan”

Y en la leyenda europea San Nicolás de Tolentino
muere por el voto de no comer nunca más carne,
sin embargo la leyenda otomí
Revive al santo italiano porque en Actopan comió chinicuiles
Alimento que no era carne y con el cual se recuperó
Dr. Jorge Avilés (Actopan)

El maíz en México

Para los diversos pueblos de Mesoamérica el maíz adquiere un sinnúmero de significados, sobrepasando el valor que se le atribuye al grano como nutrimento. El maíz no es únicamente un alimento primordial, sino que también forma parte de la cotidianidad de los individuos y las colectividades. El maíz en días pasados y en los presentes se ha convertido en una esencia fundamental para los seres humanos, es parte fundamental de nuestra cultura e historia.

El maíz es una planta gramínea, un cultivo muy ligado a los modos de vida de los seres humanos en América, incluso ha alcanzado gran importancia a nivel internacional considerado como grano básico que además de alimentar tiene otras múltiples funciones. En México es visto como la principal base de la alimentación.

El maíz adquiere una gran diversificación, pues son varios tipos los que coexisten, hay maíces de colores: blancos, amarillos, azules, también están los maíces dentado, duro, blanco, envainado, etc.

A su vez el maíz y su evolución que ha beneficiado la alimentación de los seres humanos se ha dado por la aplicación de los distintos conocimientos y técnicas

que han implementado y aplicado nuestros antepasados, incluso hoy en día con los llamados Organismos Genéticamente Modificados.

Para innumerables pueblos indígenas en Mesoamérica el maíz es un elemento esencial en la historia de éstos y en la vida misma, no es extraño encontrar diversos mitos e ideas acerca del origen del mundo relacionados con este grano, por ejemplo, en la mitología prehispánica hayamos a el dios de los mexicas del maíz que era “Centeotl” o también Chicomecóatl, la diosa del maíz.

La palabra “maíz” proviene de una lengua del Caribe; los españoles tomaron el vocablo de un dialecto de la isla de Haití. Estos “aborígenes le llamaban maíz...los botánicos le llaman gramínea o cereal, en náhuatl se conocía como “Tlayolli”, “centli”, “cinte” o “cintle”; en maya “Ixi”; en huasteco “Iziz”, en otomí “Detha”⁵⁵

He aquí un mito sobre el maíz:

“Era un mundo vacío, sólo existían las montañas, las rocas y los seres humanos, pero éstos eran entes sin alegría y vivacidad. Sin embargo los hombres sabían que los dioses se alimentaban de deliciosos manjares, entre ellos se encontraba un alimento llamado teocintle (maíz).

Quetzalcóatl, el gran dios, vio la preocupación de los hombres por no alimentarse, así que les prometió ir por el teocintle y llevárselos. Quetzalcóatl que tenía una apariencia antropomorfa decidió convertirse en hormiga.

⁵⁵ Reyes Castañeda Pedro, *El maíz y su cultivo*, México, AGT editor, 1990. Pág. 1.

Así fue como la hormiga atravesó montañas y con gran fortaleza llegó al lugar donde los dioses habitaban y decidió robarles un grano de teocintle que llevó entre sus mandíbulas, para así llevarlo a los hombres.

Cuando Quetzalcóatl llevó el grano, los hombres aprendieron a cultivarlo y cosecharlo. Así fue como los seres humanos pasaron de inertes a seres felices que aprendieron hacer infinidad de alimentos hechos a base de maíz y tener energía, entonces fue como construyeron grandes construcciones, edificios y pirámides⁵⁶

Sin embargo el maíz además de ser planta y alimento, debe su existencia al gran esfuerzo y trabajo de los seres humanos que para obtenerlo lo hacen a través de las diferentes técnicas de agricultura y de conocimiento acumulado a través de los siglos. Por lo tanto el maíz tiene distintas dimensiones pues al ser objeto primordial de las relaciones sociales, su importancia se traslada a los niveles sociales, económicos, políticos y culturales.

Según Bonfil Batalla el maíz es una planta humana y cultural porque no existe sin la intervención del hombre, pues no se puede reproducir por sí misma, lo cual se traslada a que el maíz se convierta a un eje fundamental para la creatividad cultural de cientos de generaciones.

La domesticación del grano del maíz requirió un gran proceso de desarrollo y perfeccionamiento de las diversas técnicas para que los seres humanos lo reprodujeran, así como también la mejoría en las habilidades de almacenamiento y procesamiento. Es así como a partir de todos estos procesos en el continente americano se ha venido formando continuamente según Bonfil Batalla una “cosmogonía y arte culinario sorprendente.”

⁵⁶ Leyenda narrada en la “Feria de los colores, sonidos y sabores” SEDEREC, México D.F. agosto 2011.

En México sólo basta entrar a cualquier hogar sea urbano o rural y encontrar en la cocina algún producto hecho de maíz, sin faltar las tortillas. Pero dicho grano adquiere mayor relevancia cuando la persona que lo consume es productor mismo de este alimento. Entonces es cuando se entrelaza la valoración de la fuerza de trabajo y la cosmovisión de la vida.

En vastos lugares de México sean pueblos, comunidades indígenas o no, el maíz se multiplica en cuanto a su funcionalidad: “El maíz se convirtió en la referencia necesaria para entender formas de organización social, maneras de pensamiento, conocimiento y estilos de vida de las más amplias capas populares de México. Por eso...el maíz es el fundamento de la cultura popular mexicana.”⁵⁷

Así pues los individuos que tienen estrecha relación con el maíz, ya sea que lo produzcan o vivan de este, suelen tener un amplio conocimiento de la planta, de su comportamiento, origen e importancia. Esta gran gama de conocimiento nos dice Bonfil Batalla puede expresarse de muchas formas: “mitología, poesía, enseñanza hacia los jóvenes que se inician en la producción de maíz...este conocimiento cumple con asegurar y mejorar la producción y uso del maíz en beneficio del hombre.”⁵⁸

Dentro de la cosmovisión de diferentes pueblos el maíz es inmanente a la vida cultural y de festividad, sobre todo en lugares donde la agricultura es actividad principal, para Bonfil Batalla el grano suele ser sagrado:

⁵⁷ *El maíz fundamentos de la cultura popular mexicana* prólogo de Carlos Bonfil Batalla, Museo Nacional de culturas populares, G. Valadéz, México 1987, pág. 5

⁵⁸ *Ibíd*em pag.7

“El maíz es fuente y sustento de la vida. Para el pueblo mexicano es sagrado. Ocupa un lugar importante en la organización y el pensamiento religioso. En sus ritos y ceremonias el pueblo conserva, transmite conocimiento y establece lazos de solidaridad entre la gente. El don, la herencia del maíz obliga a su reparto para que el maíz, como la vida sea para todos.”⁵⁹

Pero dejando de lado algunas concepciones meramente culturales, el maíz se dimensiona en nuestra sociedad como un factor clave en la economía y sociedad, pues son diversas las cadenas y procesos por los que atraviesa dicha gramínea, para dar como resultado lo que consumimos día a día:

“La importancia del maíz en México se debe a que en realidad se trata de un complejo cultural que no se agota en consideraciones agrícolas, alimentarias, biológicas o costumbristas. Para evaluar su importancia es preciso considerar la totalidad de fenómenos que se generan en torno a su cultivo, transporte, almacenamiento y uso.”⁶⁰

En México, muchas familias que se dedican a la siembra y cosecha del maíz, (lo cual implica un amplio proceso: desde la preparación de la tierra hasta su recolección) coinciden en que parte de la cosecha de maíz es conservada por los propios productores para su consumo.

No obstante los mismos productores de maíz aprovechan este al máximo: lo transforman y usan las otras partes de la planta. Por lo tanto el cultivo de este grano conforma también una economía de autoabasto en la que no se producen desperdicio; “Para ello el ingenio, el conocimiento y la tecnología populares ha creado una enorme variedad de procedimientos para conservar, transportar, usar

⁵⁹ *Ibidem* pág. 39

⁶⁰ *Ibidem* pág. 7

el maíz y sus subproductos, así como para intercambiarlos con otros productores de bienes necesarios”⁶¹.

Pero el maíz no sólo es alimento de autoabasto para las diferentes regiones del país, sino que los excedentes van directo para el consumo de la ciudad

Como producto altamente comercializable, por ser un alimento básico y perecedero, el maíz sufre los altibajos en cuanto a sus precios y esta expuesto a que estos no concuerden con el valor del trabajo del campesino, debido a las distorsiones del mercado. Por lo tanto los ingresos del productor de maíz está incierto a los vaivenes del mercado.

Pero pese al enfrentamiento de los tiempos meramente mercantiles, los productores de maíz no solamente visualizan su trabajo en términos estrictamente de ganancia, sino que representa vida y más: “El maíz ha desempeñado un papel de primera importancia en la estructura económica de México: es el límite del hombre y la mercancía fundamental en la reproducción de la fuerza de trabajo. No obstante el maíz aún se produce en gran parte para el consumo directo, y en la medida en que no entra a la esfera de la circulación mercantil, no se convierte en mercancía”⁶²

De facto las denominadas crisis son las que más afectan a los productores de maíz, ya que dicho alimento estratégico no es bien remunerado en cuanto al trabajo e inversión del productor, estos son severamente castigados cuando sus ingresos se ven afectados, hoy en día ni el productor ni el consumidor son los beneficiados.

⁶¹ Ibídem pág. 63

⁶² Ibídem pág. 93

Al tener causas complejas y profundas, las crisis de precios en alimentos se tornan como objeto urgente de análisis ya que las consecuencias negativas afectan a la población de más bajos recursos y por supuesto a los productores de alimentos.

Estado de Hidalgo

El estado de Hidalgo se ubica en la parte centro de México y limita con los estados de México, Tlaxcala, Veracruz, San Luis Potosí y Querétaro; cuenta con 20813 km². Su extensión territorial representa el 1.1% de la superficie del territorio nacional.

Dentro de su área atraviesa la Sierra Madre Oriental, lo cual origina 10 regiones naturales en el estado. En cuanto a la hidrografía el estado cuenta con dos regiones: Pánuco y Tuxpan-Nautla.

Se notan tres grandes regiones muy diferentes entre ellas: una parte plana y baja al norte, la Huasteca; otra montañosa al centro, la Sierra; una tercera más grande, alta y casi plana al sur, el Altiplano.

A su vez, la Sierra y el Altiplano se dividen en partes más pequeñas, que junto con la Huasteca forman las 10 regiones naturales en que se divide el estado de Hidalgo.⁶³

1. La Huasteca
2. La Sierra Alta
3. La Sierra Baja
4. La Sierra Gorda

⁶³ Información obtenida de www.hidalgo.gob.mx

5. La Sierra de Tenango
6. Valle de Tulancingo
7. Comarca Minera
8. Altiplano
9. Cuenca de México
10. Valle del Mézquital

Los estudios arqueológicos demuestran presencia humana en el estado desde hace siete u ocho mil años, sobresaliendo que el actual territorio del estado fue paso de tribus nómadas durante mucho tiempo, sin embargo algunos pueblos lograron ser sedentarios estableciéndose en lo que hoy es Hidalgo, alcanzando gran desarrollo y destacando como grandes culturas. Se afirma que los primeros en llegar a dichas tierras fueron los olmecas y después los teotihuacanos, ambos grupos destacaron su paso en la región para aprovechar las materias primas como la obsidiana y el jade.

Destaca otra gran presencia, aún de origen desconocido, y se trata del grupo otomí que se asentó en el hoy conocido y desértico Valle del mezquital; Continuamente en el estado se establecieron otros grupos indígenas como los huastecos al noreste y los toltecas al suroeste. Finalmente el grupo de los mexicas sería el último en pasar sobre el territorio hidalguense.⁶⁴

Después de la conquista española, el estado de Hidalgo tuvo una conversión al cristianismo, no tanto violenta, sin embargo el cambio de las relaciones sociales y económicas a partir de la colonización fue drástico. Las encomiendas existieron durante el siglo XVI, para después dar paso a las alcaldías mayores.

⁶⁴ ibídem

Según la información levantada en virtud de la cédula del virrey conde de Fuenclara, en 1746 quedaban incluidos dentro de los límites del arzobispado de México, el Real de Minas de Pachuca y 15 zonas con cabecera en las siguientes poblaciones: Actopan, Apan, Atitalaquia, Zempoala, Huejutla, Ixmiquilpan, Metztlán, Mixquiahuala, Tetepango, Tula, Tulancingo, Yahualica, Zimapán, Xochicoatlán y Villa de los Valles. Esta última comprendía territorios de San Luis Potosí.⁶⁵

Durante la época colonial la minería fue una actividad principal, pero también destacó el desarrollo del comercio, y haciendas latifundistas. El estado de Hidalgo presenta a través de sus anales históricos múltiples participaciones de diferentes grupos, incluso antagónicos en las luchas independentistas, liberales y de la revolución de 1910. Actualmente el estado cuenta con 84 municipios. No obstante el análisis del desarrollo histórico complejo del estado Hidalgo escapa a los objetivos de la presente investigación, por lo cual no se detendrá en este punto para ahondarlo, sin embargo se mencionan algunos datos como referencia.

Valle del Mezquital

A unos cuantos kilómetros al norte de la ciudad de México, y a otros tantos del estado de México, se sitúa el estado de Hidalgo, dentro de éste se encuentra del lado occidental la región denominada El valle del Mezquital, que es la más grande del estado y abarca los municipios de “norte a sur, desde Zimapán hasta Tepejí del Río; y de oriente a poniente desde Actopan, El Arenal y Tlaxiaca, hasta Tecozautla, Huichapan y Nopala.”⁶⁶ Quizás el nombre provenga de que todo aquel valle conformado por diversos municipios destaca entre su flora el árbol del

⁶⁵ Monografía de Hidalgo, mayo 2009, información obtenida de www.aregional.com, pág 8.

⁶⁶ Sarmiento Sergio y Martínez Assad Carlos (coords.) *Nos queda la esperanza: El Valle del mezquital*, México, D.F. Consejo para la Cultura y las Artes, 1991. Página 120.

mezquite. Aunque no sólo es el mezquite el árbol predominante, también destacan dentro de su paisaje las nopaleras, los magueyes, las milpas de maíz y diferentes cultivos. El paisaje que conforma esta región es predominantemente de llanuras semidesérticas y con pocas elevaciones, su clima es templado seco con lluvias en verano.

Dicho valle dentro de su territorio alberga diversa población, sobresaliendo el grupo indígena ñha ñhu, u otomí cómo mejor se le conoce, dentro de sus distintos municipios destacan similitudes culturales. En la dinámica diaria encontramos a la agricultura, la ganadería y un sinnúmero de actividades económicas entre la cotidianidad de la región.

Las ciudades más importantes del Valle del Mezquital son Tula, Tepejí, Ixmiquilpan, Actopan, Zimapán y Huichapan y los mercados más importantes también se encuentran en estos lugares, adicionalmente también hay gran actividad mercantil en El Cardonal, Chilcuauhtla, Tasquillo y Alfajayucan.

Aunque dicho valle cuenta con una amplia red hidrográfica con manantiales y termas, que dan pie a un amplio turismo en la zona, el problema del agua es muy común en la región ya que las lluvias llegan a escasear.

Es importante mencionar que dicho valle es atravesado por una gran red de canales de agua residual provenientes de la zona metropolitana y capital del país, esta es aprovechada por los habitantes para la agricultura. Y aunque esta situación no estaba contemplada, es centro de discusión por los problemas de contaminación y dependencia de los campesinos para sus sembradíos. “El Valle del Mezquital, en el estado de Hidalgo, es el mayor campo agrícola del mundo

regado con las aguas negras provenientes de la Ciudad de México, aproximadamente 130,000 hectáreas.⁶⁷

El desarrollo económico en el Valle del mezquital no es homogéneo y se ha considerado como desigual y contradictorio, pero en recientes décadas ha experimentado cambios considerables, por ejemplo el uso de agua residual en la producción agrícola, la introducción de infraestructura y comunicación moderna, la constante migración de sus habitantes dentro y fuera de México principalmente los EUA, lo que también ha acarreado la llegada de remesas e ingresos entre los pobladores.

No obstante las diferencias existentes en el desarrollo de la región, han provocado desigualdades notables:

“El mismo desarrollo, desde luego desigual, provocó el enriquecimiento de otros. La situación del valle del mezquital era el producto de esas relaciones subordinadas y social y regionalmente. Lo cual significa que incluso los recursos de la federación destinados a esa región beneficiaran a un grupo muy reducido de la sociedad: la burguesía agraria y comercial”⁶⁸

La vida cultural es muy amplia, ya que cada municipio, incluso cada comunidad cuenta con un sinfín de especificidades que los hacen únicos, destacan las fiestas rituales, patronales y cívicas, en la gastronomía encontramos variedades de platillos como barbacoa, Ximbo, chinicuiles y pulque. Cabe mencionar que entre los poblados del Valle del mezquital destacan las artesanías y trabajos de tejidos de fibras duras, obtenidas del maguey (ixtle) y lechuguilla.

Fue en 1533 cuando la orden de agustinos llegó al estado de Hidalgo para iniciar la campaña de conversión de los indígenas hacia el cristianismo, en su periodo de

⁶⁷ Garza Almanza Victoriano, “Rehuso agrícola de las aguas residuales de Ciudad Juárez (Chihuahua, México) En el valle de Juárez y su impacto en la Salud Pública, en Revista Salud Pública y Nutrición, Vol. I, Número 3, Julio-septiembre, 2000.

⁶⁸ Valle de mezquital 17.

plena expansión fue que llegaron al valle del mezquital, es así que hasta nuestros días es imprescindible la vida religiosa en la región.

De gran importancia tenemos que entre la flora de la región abunda el maguey o árbol de las maravillas; hablar del uso que tiene esta agavácea en la región es infinito, sin embargo en la historia su utilización se remonta a épocas prehispánicas y que hoy en día conservan el mismo fin.

Entre los múltiples modos de aprovechamiento del maguey encontramos: que al tallar las pencas obtenemos la fibra utilizada en costales, cuerdas, ayates, zacates, etc.; de las puntas se pueden obtener agujas, asimismo la propia penca es utilizada como tejas en techos de viviendas y el quiote (o tronco que nace en el corazón del maguey) es utilizado como vara para sostener otros troncos pequeños en las habitaciones indígenas.

Sin duda el valor más especial del maguey gira en torno a la alimentación, pues esta planta da muchos beneficios y se aprovecha para el consumo: en primera instancia las pencas son utilizadas en platillos como la barbacoa, mixiotes y ximbo, del maguey también se obtienen los chinicuiles que son gusanos rojos con alto valor proteínico.

Pero es el jugo del maguey (el pulque) que junto a las tortillas, el frijol y el chile han acompañado a los pobladores del valle del mezquital y en especial a la cultura hñá hñu a través de los siglos a su dieta alimenticia. El proceso de esta bebida tiene su origen cuando el maguey es castrado (se raspa el centro del maguey o corazón) y mediante un acocote se obtiene el aguamiel que tiene un sabor dulce, para luego ser fermentado y así lograr el pulque. Cabe destacar que el pulque con moderación es una bebida alimenticia que contiene gran cantidad de

vitaminas, proteínas vegetales e hidratos de carbono en forma de azúcar y es ideal como complemento alimenticio.

Actopan

El nombre de Actopan, proviene de la lengua otomí⁶⁹, del vocablo “atoctli” que es interpretado como “tierra gruesa, húmeda y fértil”; y “pan” que es “en” o “sobre”. Es así que Actopan se entiende como “sobre la tierra gruesa, húmeda y fértil”.⁷⁰

Sin embargo Actopan es un vocablo resultado de cierta distorsión en el lenguaje a través de los años, pues el nombre original de la localidad sería “Atocpan.”

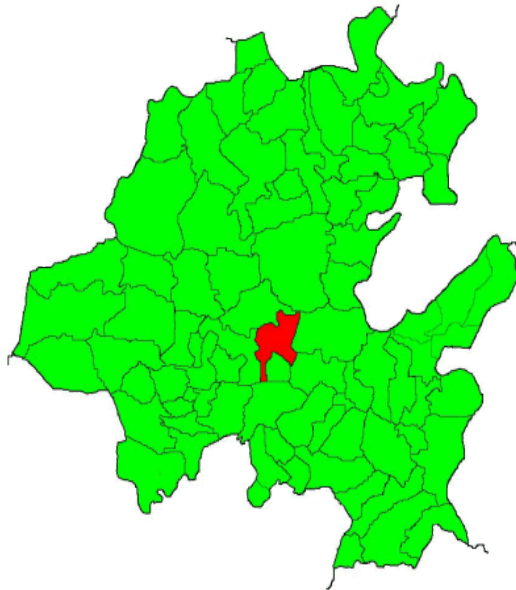
Por otro lado tenemos también que la región de Actopan se le denominó “mañutzi” “del posesivo “ma” que significa “mi”, “un” que significa “camino” e “itzi” que es un diminutivo, lo cual en su conjunto significa “mi caminito.”⁷¹

⁶⁹ Algunas fuentes reseñan que el vocablo “atoctli” es de origen náhuatl, sin embargo aquí se utiliza la versión oficial de que es de origen otomí.

⁷⁰ *Monografías de municipios hidalguenses: Actopan, Tetepango, Mixquiahuala, Tlahuelipan, Atotonilco de Tula y Tizayuca*, Tomo I, colección Bicentenario, Gobierno del estado de Hidalgo, Primera edición, 2010, pág 9.

⁷¹ *Ibídem* .

Municipio de Actopan



Fuente: INEGI

Glifo

El glifo o escudo que representa actualmente al municipio, lo representa visualmente el maíz y tiene el nombre de Actopan en español antiguo: “Está conformado por una caña de maíz en jilote (en flor) y mazorcas sobre un terrón dibujado como un disco, sembrado en su interior de puntos o granos gruesos.”⁷²

⁷² *Monografía de Actopan, Hgo.* Edición 2009-2012, Hidalgo, Gobierno del estado, Actopan, Ayuntamiento 2009-2012, versión electrónica, pág. 11.



Fuente imagen: municipio de Actopan.

Características físicas

El municipio de Actopan, está ubicado dentro de la región del valle del Mezquital “en las coordenadas 98°56’42” longitud oeste del meridiano de Greenwich.”⁷³

De la capital del estado tan sólo dista 120 kilómetros y de la capital del país tan sólo 37 kilómetros, colinda con los municipios de Santiago de Anaya, Metztlán, Atotonilco el Grande, Mineral del Chico, El Arenal, San Agustín Tlaxiaca y San Salvador.

⁷³ Ibídem pág. 4



En cuanto a la orografía encontramos que gran parte del municipio está atravesado por la Sierra Madre Oriental, destacando diversas elevaciones, pero visualmente los frailes (gigantescos peñascos) son las formaciones que distinguen al municipio.

Con respecto a la hidrografía Actopan, se ubica en la cuenca del río Moctezuma, del cual derivan las subcuencas de Actopan y Amajac. Cabe destacar que una gran red del sistema de agua residual proveniente de la capital del país y su zona metropolitana atraviesa dicho municipio.

El clima en Actopan es variado, podemos encontrar el semiseco templado hasta el templado subhúmedo. La flora y fauna del lugar tienen que ver mucho con el ecosistema semidesértico típico del valle del mezquital, pero no obstante en las partes altas del municipio también se encuentran especies de regiones semihúmedas. En la flora encontramos matorrales espinosos, pastizales, magueyes, nopales, mezquites, biznagas, palmas. En la fauna encontramos conejos, ardillas, tlacuaches, armadillos, coyotes, halcones y víboras de cascabel.

Tratándose del uso de suelo el municipio presenta a la agricultura como actividad principal, no obstante la lluvia es un factor de peso en esta actividad, ya que al ser tan irregular presenta una gran problemática para los agricultores de la región.

“El uso principal del suelo es agrícola, pues de la 28 010 hectáreas que conforman el municipio, 24 265 se utilizan para tal efecto, aproximadamente un 87% de la superficie total, de la cual un 57% es de pastos naturales (134 823 hectáreas), 0.46% de bosque o selva (112 hectáreas), la agricultura por riego 16.46% (4000 hectáreas) y la agricultura por temporal un 26.08% (6336 hectáreas). Las 3745 hectáreas restantes se utilizan principalmente para la producción ganadera.”⁷⁴

Actopan presenta agricultura de temporal en zonas altas y de riego en las zonas donde atraviesa la red de aguas residuales del centro del país.

⁷⁴ Ibídem pág. 7.

Breve historia del municipio

La historiografía del municipio de Actopan cuenta con escasas reseñas acerca de su historia y acontecimientos que podrían indicar con precisión el transcurso de los hechos humanos, sin embargo algunos datos y anales históricos apuntan que Actopan fue primeramente arribado por el grupo de los toltecas en el año de 674 y posteriormente el grupo de los chichimecas en el año 1117. Posteriormente Actopan quedó al resguardo del territorio de Acolhuacán, al igual que el valle del mezquital con respecto al imperio mexica. Así es como la influencia náhuatl llegó a la región.

Otras fuentes señalan otras influencias culturales: “Actopan e Itzcuintlapilco estaban ocupados por población otomí y minorías de origen pame y nahua con un patrón de asentamiento disperso.”⁷⁵ Con respecto a la intervención mexicana y española tenemos que en Actopan: “Fueron conquistados por los tepanecas (señorío de Azcapotzalco) al final del siglo XV y a partir de ese momento incorporados a la provincia de Hueypuchtla, tributaria de la Triple Alianza. En 1571 se señalan los siguientes pueblos sujetos: Actopan junto al monasterio tenía 3500 tributarios.”⁷⁶

Después de la llegada de los españoles, Actopan sufrió el arribo de los frailes agustinos, se afirma que esto ocurrió un 8 de julio, fecha que hasta la actualidad se celebra la fundación de lo que hoy es el municipio de Actopan. Mismos clérigos que iniciaron la conversión a la religión católica de los habitantes de la zona. Para

⁷⁵Peter Gerhard, *A guide to the historical geography of New Spain*, Cambridge Latin American studies, núm 14, Cambridge, Cambridge University Press, 1972, pág. 44

⁷⁶Del Paso y Troncoso Francisco, *Papeles de Nueva España, segunda serie. Geografía y estadística, Tomo II, Madrid, Sucesores de Rivadeneyra. Impresores de La Real casa, 1905. Pág. 67.*

el siglo XVIII el convento de Actopan pasó a formar parte del arzobispado de México.

Las encomiendas fue un sistema impuesto después de la conquista y durante la colonización española, esta consistía en dar a un encomendero un pueblo y cobrar tributo para entregarla a la corona española.

La encomienda en Actopan fue un periodo que se inició en el año 1540, cuando se le confió esta al señor Juan Guerrero, así fue como la población indígena de la región entregaban periódicamente prendas de algodón, ixtle, aguamiel y cal.⁷⁷

La participación del municipio continuó de manera constante y participativa durante las posteriores etapas de la historia del país destacando las diferentes pertenencias a los distritos que conformaron el hoy estado de Hidalgo. Durante las distintas revueltas que afectaron la vida nacional el municipio de Actopan se mantuvo de manera activa, como lo fue en las insurrecciones de la lucha por la independencia nacional y la revolución mexicana.

No obstante el municipio tiene mayoritariamente una historia muy ligada a los asuntos agrarios, ya que el sector primario es la actividad primordial de la región. Cabe destacar que la trayectoria de Actopan se ve enmarcada por el caciquismo, la vida y economía hacendaria, sobresalen las haciendas de las comunidades de La Estancia y Chicavasco.

Con respecto al caciquismo, enmarcamos este fenómeno de poder con circunstancias específicas en el estado de Hidalgo, en la región y en el mismo Actopan, entre los rasgos esenciales encontramos una relativa cercanía con la capital del país y del estado.

⁷⁷ Ballesteros García, Víctor Manuel, *La pintura mural del convento de Actopan*, México, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, 1999.

En el siglo XX encontramos que diversas figuras caciquiles tienen que ver con la vida política de la zona, destacan figuras de posrevolucionarios y líderes agrarios, así pues esta relación estrecha con la política los convirtió en ocupantes de algún cargo popular. En Actopan el compadrazgo caciquil hizo una amplia red de influencia y gestión política, económica y social auspiciada por el Partido Revolucionario Institucional que como grandes logros destacan la infraestructura con la que cuenta el municipio.

Como parte de las relaciones de poder en Actopan encontramos que los caciques han sido los grandes beneficiarios de diversos programas sobre todo en el sector agrario, gozan las mejores tierras, tienen más acceso a insumos, poseen concesiones de comercios, y en el nivel educativo también tienen influencia, entre otros beneficios. Otro rasgo de su poder local es que el caciquismo en Actopan tuvo un marcado ejercicio de control hacia sus subordinados. Hoy en día la figura del caciquismo no desaparece, pero ha disminuido con la llegada de nuevas dinámicas sociales modernas.

En el municipio de Actopan destacaron grandes figuras caciquiles como los posrevolucionarios: Emilio Bruno Hernández Gómez, Fidel Mayorga, Estanislao ángeles, Molina Enriquez; los regionales como Leonardo Ramirez y Leobardo Azpeitia, así como los distintos caciques de las distintas comunidades como Ángel Alamilla, Juan Avilés y Luis Santillán.⁷⁸

⁷⁸ Herrera Cabañas Arturo, "Poder y familia en el mezquital" en *Nos queda la esperanza: El valle del mezquital*, Carlos Martínez Assad y Sergio Sarmiento coords., México, D.F. Consejo para la Cultura y las Artes, 1991.

Localidades del municipio

Actopan	Cuarta manzana Chicavasco	El Paraje	La Peña	San Andrés Tianguistengo
Benito Juárez	Dajiedhi	El Senthé	La Presa	San Diego Canguihuindo
Bothi bajo	Dos Cerritos	Francisco Constancio Azpeitia	Segunda Manzana de Magdalena (El Arco)	San Isidro
Boxaxni	El Apartadero	La Ardilla (Tierras coloradas)	Las Mecas	San Pedrito
Cañada Chica Antigua	El Boxtha	La Escoba	Manzana de Golondrinas	Santa María Magdalena
Casa Blanca	El Daxtha	La Estancia	Mesa Chica	Saucillo
Chicavasco	El Huaxthó	La Loma	Pabellón Gastronómico	Segunda Manzana Chicavasco (El Pozo)
Colonia Cuauhtémoc	El Palomo	La Palma	Plomosas	Xidejé

Elaboración propia, fuente: catálogo general de localidades, agosto 2011. INEGI

Principales monumentos

En el lugar se ubican pinturas rupestres, en el sitio denominado “Los Arcos”, pero además hay una serie de formaciones naturales con potencial turístico que identifican a Actopan como único en el valle del mezquital, entre estas subrayamos la Caverna del Puente de dios en la comunidad de Mesa Chica, la gran cueva de Plomosas, las piedras caprichosas, ambas en la comunidad de Plomosas, la peña de San Andrés Tianguistengo, los frailes que aunque pertenecen al municipio de El Arenal, es parte esencial del paisaje en Actopan.

Lo más sobresaliente de Actopan es sin duda el ex convento de San Nicolás de Tolentino, que ahora pertenece al INAH y que en 1933 fue declarado monumento artístico e histórico, cabe mencionar que el recinto agustino presenta un tesoro vasto en pintura mural, además de lo artístico y arquitectónico.

Fiestas y gastronomía

A lo largo de Actopan, se encuentran más de veinte comunidades las cuales suelen celebrar en distintos días del año alguna festividad ya sea cívica o religiosa, por lo tanto cada pueblo cuenta con su calendario de fiestas. Sin embargo en la cabecera municipal se celebra el 8 de julio la fundación de Actopan, y el 10 de septiembre se celebra a San Nicolás de Tolentino patrón principal del municipio, dicho santo en días anteriores recorre distintas comunidades de Actopan.

En cuanto a las delicias del paladar se identifican primordialmente la barbacoa de borrego y de pollo (ximbo), incluso Actopan es denominada “tierra de la barbacoa”, también es común encontrar las chalupas, mixiotes, pulque, chinicuiles, escamoles, entre otros.

Datos sociodemográficos.

Para el año 2010 el municipio de Actopan contaba con 54, 299 habitantes, de los cuales 25,741 son de sexo masculino y 28,558 son féminas, aunque un poco menos de la mitad de la población vive en zonas rurales, el municipio cuenta con innumerables servicios, sobre todo los básicos, educación, salud y vivienda.

Actopan cuenta con los servicios de drenaje, agua potable, electricidad, pero no en el caso de todas las comunidades donde se dificulta la dotación de estos. También se cuenta con una amplia red de caminos hacia las comunidades.

Destaca el tianguis de los días miércoles, que es uno de los más importantes de la región, ya que ampliamente cuenta con una gran variedad de actividades comerciales e infinidad de personas provenientes de las regiones cercanas.

Aquí unos cuadros generales del municipio:

Cuadro general Actopan

	México	Hidalgo	Actopan
Superficie sembrada total (Hectáreas), 2009	21,855,443	584,332	8,706
Superficie sembrada de maíz grano (Hectáreas), 2009	7,746,460	252,540	3,129
Superficie sembrada de riego (Hectáreas), 2009	5,629,789	145,795	4,027
Superficie sembrada de temporal (Hectáreas), 2009	16,225,654	438,537	4,679
Superficie cosechada total (Hectáreas), 2009	18,706,240	435,487	4,828
Superficie cosechada de maíz grano (Hectáreas), 2009	6,243,397	178,795	949
Volumen de la producción de maíz grano (Toneladas), 2009	20,185,221	513,060	7,507
Población total, 2010	112,336,538	2,665,018	54,299
Población total hombres, 2010	54,855,231	1,285,222	25,741
Población total mujeres, 2010	57,481,307	1,379,796	28,558
Hogares, 2010	28,159,373	662,651	13,193
Población derechohabiente, 2010	72,514,513	1,739,207	31,923
Población no derechohabiente, 2010	38,020,372	900,595	22,197
Mercados públicos, 2009	2,310	60	1
Tianguis, 2009	5,726	211	1
Centrales de abasto, 2009	84	7	1
Viviendas particulares, 2010	28,607,568	669,408	13,246

Elaboración propia con datos del INEGI

Datos agropecuarios del municipio:

Agropecuario y aprovechamiento forestal	Actopan
Superficie sembrada total (Hectáreas), 2009	8,706
Superficie sembrada de alfalfa verde (Hectáreas), 2009	2,457
Superficie sembrada de avena forrajera (Hectáreas), 2009	174
Superficie sembrada de chile verde (Hectáreas), 2009	34
Superficie sembrada de frijol (Hectáreas), 2009	1,661
Superficie sembrada de maíz grano (Hectáreas), 2009	3,129
Superficie sembrada de pastos (Hectáreas), 2009	46
Superficie sembrada de sorgo grano (Hectáreas), 2009	0
Superficie sembrada de tomate rojo (jitomate) (Hectáreas), 2009	0
Superficie sembrada de tomate verde (Hectáreas), 2009	0
Superficie sembrada de trigo grano (Hectáreas), 2009	0
Superficie sembrada del resto de cultivos nacionales (Hectáreas), 2009	1,205
Superficie sembrada de riego (Hectáreas), 2009	4,027
Superficie sembrada de temporal (Hectáreas), 2009	4,679
Superficie cosechada total (Hectáreas), 2009	4,828
Superficie cosechada de alfalfa verde (Hectáreas), 2009	2,457
Superficie cosechada de avena forrajera (Hectáreas), 2009	29
Superficie cosechada de chile verde (Hectáreas), 2009	34
Superficie cosechada de frijol (Hectáreas), 2009	391
Superficie cosechada de maíz grano (Hectáreas), 2009	949
Superficie cosechada de pastos (Hectáreas), 2009	46
Superficie cosechada de sorgo grano (Hectáreas), 2009	0
Superficie cosechada de tomate rojo (jitomate) (Hectáreas), 2009	0
Superficie cosechada de tomate verde (Hectáreas), 2009	0
Superficie cosechada de trigo grano (Hectáreas), 2009	0

Superficie cosechada del resto de cultivos nacionales (Hectáreas), 2009	922
Superficie mecanizada (Hectáreas), 2009	5,761
Volumen de la producción de alfalfa verde (Toneladas), 2009	274,275
Volumen de la producción de avena forrajera (Toneladas), 2009	1,156
Volumen de la producción de chile verde (Toneladas), 2009	427
Volumen de la producción de frijol (Toneladas), 2009	738
Volumen de la producción de maíz grano (Toneladas), 2009	7,507
Volumen de la producción de pastos (Toneladas), 2009	5,486
Volumen de la producción de sorgo grano (Toneladas), 2009	0
Volumen de la producción de tomate rojo (jitomate) (Toneladas), 2009	0
Volumen de la producción de tomate verde (Toneladas), 2009	0
Volumen de la producción de trigo grano (Toneladas), 2009	0
Volumen de la producción de carne en canal de bovino (Toneladas), 2009	718
Volumen de la producción de carne en canal de porcino (Toneladas), 2009	105
Volumen de la producción de carne en canal de ovino (Toneladas), 2009	128
Volumen de la producción de carne en canal de caprino (Toneladas), 2009	37
Volumen de la producción de carne en canal de gallináceas (Toneladas), 2009	636
Volumen de la producción de carne en canal de guajolotes (Toneladas), 2009	16
Volumen de la producción de leche de bovino (Miles de litros), 2009	13,997
Volumen de la producción de leche de caprino (Miles de litros), 2009	0
Volumen de la producción de huevo para plato (Toneladas), 2009	31
Volumen de la producción de miel (Toneladas), 2009	0
Volumen de la producción de cera en greña (Toneladas), 2009	0
Volumen de la producción forestal maderable (Metros cúbicos rollo), 2009	0
Volumen de la producción forestal maderable de coníferas (Metros cúbicos rollo), 2009	0

Fuente: INEGI

Educación:

Educación y cultura	Actopan
Población de 6 y más años, 2010	47,935
Población de 5 y más años con primaria, 2010	17,025
Población de 18 años y más con nivel profesional, 2010	5,742
Población de 18 años y más con posgrado, 2010	266
Alumnos egresados en preescolar, 2009	1,221
Alumnos egresados en primaria, 2009	1,151
Alumnos egresados en secundaria, 2009	1,238
Alumnos egresados en profesional técnico, 2009	0
Alumnos egresados en bachillerato, 2009	940
Total de escuelas en educación básica y media superior, 2009	128
Escuelas en preescolar, 2009	47
Escuelas en primaria, 2009	50
Escuelas en secundaria, 2009	24
Escuelas en profesional técnico, 2009	0
Escuelas en bachillerato, 2009	7
Escuelas en formación para el trabajo, 2009	10
Personal docente en formación para el trabajo, 2009	102
Personal docente en Centros de Desarrollo Infantil, 2009	55
Personal docente en educación especial, 2009	18
Bibliotecas en educación básica, media y superior de la modalidad escolarizada, 2009	16
Grado promedio de escolaridad de la población de 15 y más años, 2010	8.9

Fuente: INEGI

Población y vivienda

Población	Actopan
Población total, 2010	54,299
Población total hombres, 2010	25,741
Población total mujeres, 2010	28,558
Vivienda y urbanización	Actopan
Viviendas particulares, 2010	13,246
Viviendas particulares que disponen de agua de la red pública en el ámbito de la vivienda, 2010	12,434
Viviendas particulares que disponen de energía eléctrica, 2010	12,693
Viviendas particulares que disponen de drenaje, 2010	12,168
Viviendas particulares con piso diferente de tierra, 2010	12,470
Viviendas particulares que disponen de excusado o sanitario, 2010	12,268
Viviendas particulares que disponen de computadora, 2010	2,837
Viviendas particulares que disponen de lavadora, 2010	7,122
Viviendas particulares que disponen de refrigerador, 2010	9,785
Viviendas particulares que disponen de televisión, 2010	12,045
Promedio de ocupantes por vivienda particular, 2010	4.1

Fuente INEGI

Tenencia de la tierra

Como se había mencionado el municipio de Actopan cuenta con más de una treintena de comunidades, de las cuales se encuentran 12 ejidos, algunos de los nombres de las comunidades son de origen otomí, y tan sólo el municipio se encuentra dividido por la zona alta y baja; los primeros utilizan la agricultura de temporal y los segundos el riego con agua residual, lo que marca con gran diferencia ambas zonas.

Cuadro ejidal Actopan (ha.)

Ejido	Sup. Parcelada	Total	núm. de ejidatarios	Dotación
Boti Baji	86.846962	86.799869	74	1933-1939
Boxaxne	189.910094	189.910094	137	
Chicavasco	1353.097026	1,469.26	1121	1921-1934
Daxtha	60.087063	60.087063	147	1940
El Boxtha	221.988218	233.786641	219	1933
El Saucillo	1.165239447	1,947.35	88	1930
Huaxtho	407.56739	523.443206	375	1933-1939
La Estancia	1,265.78	1415.531314	235	1930
La Loma	64.432169	12.54336	49	1986
La Peña	124.957103	124.96	68	1933
Las Mecas	2.522691	1,953.35	87	1930
San Diego Canguihuindo	211.49906	246.50	43	1962
Plomosas	3,090.39	4,307.72	144.00	1927-1967
San Andrés Tianguistengo		666.848894	72	1949
Santa María Magdalena	1,192.97	1,291.18	136	1927-1944

Elaboración propia con datos del Registro Agrario Nacional

Uso Actual del suelo (ha.)

Nombre ejido	Superficie			No. De ejidatarios		
	Riego	Temporal	total	Riego	Temporal	Total
Bothibaji	60	26	86	45	30	75
Boxaxni, El	0	180	180	0	130	130
Chicavasco	870	480	1350	860	240	1,100
Daxtha, El	40	20	60	138	9	147
Boxtha, El	170	51	221	169	50	219
Estancia, La	80	900	980	52	158	210
Huaxtho, El	210	170	380	82	70	152
Mecas, Las	0	520	520	0	84	84
Peña, La	75	49	124	38	30	68
Plomosas	0	650	650	0	130	130
San Andrés Tianguistengo	0	245	245	0	60	60
San Diego Canguihuindo	0	211	211	0	43	43
Santa María Magdalena	0	710	710	0	120	120
Saucillo, El	0	210	210	0	65	65
Loma, La	35	15	50	29	6	35
Cañada Aviación	50	90	140	46	12	58
Total	1,590	4,527	6,117	1,459	1,237	2,696

Tomado de Carpeta básica municipal Actopan, CADER (Centro de Atención al Desarrollo Rural) SAGARPA.

Localidad Pequeña Propiedad	Superficie			No. De pequeños propietarios		
	Riego	Temporal	total	Riego	Temporal	Total
Huaxtho, El	385	30	415	320	20	340
Peña, La	270	105	375	90	35	125
San Andrés Tianguistengo	0	320	320	0	85	85
San Diego Canguihuindo	0	380	380	25	38	63
Palomo, El	490	0	490	96	0	96
Bothibaji	375	5	380	134	2	136
Daxtha, El	160	5	165	138	2	140
Cañada Aviación	128	18	146	120	15	135
Cañada Chica Antigua	430	5	435	124	2	126
Boxtha, El	477	6	483	330	5	335
Santa María Magdalena	0	398	398	0	87	87
La Estancia	112	48	160	21	9	30
Boxaxni, El	0	299	299	0	87	87
Dajiedhi	0	207	207	0	65	65
Total	2,827	1,826	4,653	1,398	452	1,850
Totales	4,417	6,353	10,770	2,857	1,689	4,546

Tomado de Carpeta básica municipal Actopan, CADER (Centro de Atención al Desarrollo Rural) SAGARPA.

En Actopan como en muchas partes más del país, el maíz es un grano muy importante y eje rector en la vida de sus habitantes. Este grano es el principal cultivo de la región y por ende del municipio, casi todos los que se dedican a las labores del campo, cuentan con un pedacito para sembrar su maicito.

El maíz además de ser el alimento principal y materia prima para un sinfín de platillos, es también parte de la concepción de la vida diaria, ya que la gente no se concibe sin éste. Y aunque implique mucho trabajo y gasto, el campesino o productor de maíz ve su esfuerzo recompensado “porque sirve para comer.”

En Actopan puede verse maíz por todas partes, también se le puede comer en abundancia, en adornos florales, en las casas, prácticamente en cualquier lugar, y aunque los que riegan por temporal son los que producen menos este cereal en comparación con los de riego con agua negra, la importancia de este grano es la misma.

Generalmente el campesino en el municipio de Actopan es pequeño productor, pues en promedio tiene tan sólo una hectárea de cultivo, aunque también encontramos poseedores de 8 y más has. Se cultiva maíz y otros productos destacando el frijol, la cebada, la alfalfa y calabaza. Y aunque se siembra para autoconsumo, algunos cultivos son destinados únicamente para la venta.

Capítulo IV Deterioro alimenticio y productivo en Actopan.

“El dinero se va en gastos para seguir produciendo,
Lo que se le echa a un carrito, es lo que le falta a mis hijos para comer,
Lo que aumenta son los precios y a gran prisa, antes era poco el gasto
Y se traía el mandado sin mucho dinero”
Don Manuel Hernández (Actopan)

La recolección de información

Para enfocarnos y aterrizar en el fenómeno denominado “Crisis agroalimentaria”, se determinó solamente tomar la derivación del aumento de precios en alimentos básicos, para lo cual se tomaron de referencia los años 2009, 2010 y 2011. Para esto se contó con la estancia en el municipio de Actopan, en el estado de Hidalgo para realizar entrevistas, recolección de información y observación participante.

Para esto se diseñaron cédulas de entrevista dirigidas a productores de maíz y a amas de casa que tuvieran por esposo el primero. Para las cédulas de productores la guía de preguntas abarcó 53 preguntas que incluían apartados para conocer su producción, sus otras actividades económicas, apoyos gubernamentales, insumos y la cuestión alimentaria. Además de esta guía se realizaron preguntas adicionales para conocer el contexto del productor, así como también se indagó para rectificar respuestas o ahondar en ellas.

Para la ama de casa el esquema de preguntas fue menor ya que englobaron tan sólo 37 preguntas, incluyendo los apartados de la cuestión familiar, economía, migración, apoyos de gobierno y cuestión alimentaria. En este tipo de cédula de entrevista destaca un cuadro donde se le pregunta a la señora por los precios de productos básicos para la alimentación de su familia, de esta forma se obtuvieron cuadros que confirman la escalada de precios y la afectación en los casos específicos de sus hogares.

Para el caso de todos los entrevistados se utilizó un criterio de elección aleatoria, siempre y cuando cumplieran con el requisito de cultivar y cosechar maíz, para esto se procedió al traslado directo en las comunidades y se contó con el apoyo de diversos comisarios ejidales. Aunque también algunas entrevistas fueron realizadas durante los dos tianguis que se instala los días miércoles en el municipio.

El tamaño de la muestra fue de 25 productores entrevistados y 25 amas de casa entrevistadas; adicionalmente se tuvieron actividades de observación para tener información adjunta, cómo lo fue el recorrido por los diferentes ejidos, charlas con informantes claves, festividades y faenas cotidianas.

El objetivo de recolección de información fue satisfecho de modo que se encontraron similitudes entre productores, y se reveló de manera un tanto homogénea el aumento de precios y el difícil acceso a alimentos en los últimos tres años, y aunque con sus variantes los habitantes de Actopan demostraron su afectación por el fenómeno conocido como “crisis agroalimentaria” esto es un hecho expresado por ellos mismos.

Las comunidades de Actopan, por lo regular son pequeñas, sus habitantes no rebasan los 3000 habitantes. Algunas poblaciones son muy cercanas al centro, y son lugares que se dedican mayormente al cultivo y cosecha, En algunas comunidades por sus tierras atraviesan canales de aguas negras que es lo que da riego a las parcelas de los ejidatarios o propietarios en la comunidad. En la zona alta de Actopan donde no atraviesa esta red de agua residual, la agricultura es de temporal. Por lo general los poblados del municipio cuentan con un pequeño centro, iglesia, jardín de niños, primaria federal y telesecundaria.

Las comunidades antes se vislumbraban con una población menor que a la de ahora, en específico se habla de la década de 1980. En ese entonces en municipio estaba escaso de infraestructura, el paisaje lo dominaban casas de adobe con techo de penca de maguey, hoy en día los pueblitos acaparan muchas casas de concreto concentrados en núcleos pequeños. Las comunidades actualmente cuentan con los servicios básicos, pero sólo hay escasas calles pavimentadas y casas con telefonía.

En promedio los productores cuentan con una hectárea de parcela para sus diferentes cultivos, por lo tanto se les puede denominar como pequeños productores. Algunos de estos campesinos se rigen por el riego (aguas negras) y otros tantos por temporal. Lo que se cultiva primordialmente es el maíz, alfalfa, frijol, chile, tomate, calabaza, ejotes, avena, entre otros. Pero de forma natural se dan los nopales, el quelite, las verdolagas, entre otros.

Comunidades visitadas

Bothibaji con 584 habitantes	Zona Alta
Boxaxni con 1084 habitantes	Magdalena con 444 habitantes
El Boxtha con 2251 habitantes	Las Mecas con 207 habitantes
Chicavasco con 2806 habitantes	La Peña con 652 habitantes
El Daxtha con 2078 habitantes	Plomosas con 100 habitantes
La Estancia con 1135 habitantes	San Andrés Tianguistengo con 701 habitantes
Huaxthó con 2590 habitantes	Saucillo con 272 habitantes

Producción

Las características de producción fue un apartado muy importante durante las entrevistas, ya que aquí se describió al productor en cuanto a su trabajo con la tierra y forma de vida a partir de este eje. Encontramos en la muestra que los informantes iniciaron su labor en el campo a una edad temprana, ya que ellos mismos refieren que no recuerdan con exactitud a que edad iniciaron, todas las respuestas se tornaron a un “toda mi vida me he dedicado al campo.”

El tamaño de sus parcelas varía, más sin embargo en la presente muestra se encontraron productores que tenían desde un 1/8 de hectárea hasta 8:5 has. destacando que en promedio cuentan con tan sólo una hectárea o un poquito más.

Las tierras ejidales fueron las más visitadas, pero también se encontraron pequeños propietarios.

Los entrevistados en su mayoría refirieron que siembran mayormente maíz, este en su variedad de blanco y criollo, aunque también ellos cultivan frijol, alfalfa, cebada, calabazas, habas, manzanas y nopal. El porcentaje de la proporción de la parcela cultivada con maíz varía mucho, pero hubo productores que afirmaron que su porcentaje es de 100%.

Aquí interesa mencionar que en la muestra, todos excepto una persona afirmaron que el maíz es el cultivo con mayor porcentaje de labranza de sus tierras, por lo tanto, dicho grano es el eje que los mantiene trabajando la tierra y que implica una forma de vida muy arraigada.

Sus labores con respecto a la producción de maíz se traducen en actividades como subsuelar (la tierra sin siembra se voltea para matar plagas), rastrear (cuando se utiliza una rastra), barbechar (se descansa la tierra), sembrar, deshierbar, cajonear (cuando se le echa tierra a la pata del maíz), escardar (deshierbar y limpiar zanjas) y cosechar.

Para clarificar la concepción que tienen los productores acerca del maíz que ellos cultivan explícitamente se le preguntó al (a) productor (a) ¿por qué cultiva maíz?, ¿que importancia tiene para usted dicho grano? Para lo cual las contestaciones fueron automáticas en su mayoría, respondiendo que siembran para comer. Las respuestas variaron: “para la manutención de la familia”, “porque aquí se siembra eso”, “es el alimento de nosotros”, etc. Pero en general las contestaciones

apuntaban a que la costumbre es que el alimento básico es el maíz y pues el trabajo de la tierra implica la obtención de dicho grano.

Analizando cada una de las respuestas se demuestra que la costumbre, el arraigo y la inercia son los factores que predominan para seguir con el cultivo de maíz que en la mayoría de los casos sólo sirve para la alimentación de la familia, ya que en algunas ocasiones si se llega a vender los excedentes del maíz, obteniendo así más ingresos. Las palabras más utilizadas en las contestaciones fueron relacionadas a la comida y la costumbre.

Los interrogados refieren que lo recogido en su cosecha es poco, pero esta situación se acentúa más para los que poseen tierras de temporal. En general los que tienen sistema de riego en sus parcelas les va mucho mejor, el promedio de cosecha recogida para los que tienen riego es de 2 a 8 toneladas por ciclo, en cambio para los de temporal, la cantidad máxima de recolección es de aproximadamente 2 toneladas (3 costales hasta 40 costales).

Y aunque es poco lo que recogen los de temporal, los productores destinan únicamente su maíz para la alimentación de sus familias, por lo regular las comunidades que tienen siembra de temporal son las que se encuentran más alejadas y en las partes altas del municipio.

Cabe destacar que para ambos productores se presentan problemáticas referentes al agua. Por un lado los de temporal afirman que han sido castigados por las lluvias, ya que en los últimos años ésta se ha presentado con irregularidad, lo cual implica pérdidas de cosecha graves e inversiones tiradas a la basura.

Para el caso de los que tienen el sistema de riego, esto se complica más, sobrepasando a los afectados, ya que es importante destacar que el sistema de riego en el valle del mezquital y por lo tanto en Actopan, está basado en el agua residual (negra) proveniente del valle de México y su zona metropolitana. El maíz en Actopan es regado en algunas comunidades con agua negra.

Sin embargo existe una problemática en cuanto al flujo del agua negra, ya que el gobierno es quien controla el paso de dicha agua por la región, a veces afectando a los productores, pues el abastecimiento de esta agua no es satisfecha, implicando pérdidas. Los productores mencionan que sus cosechas han disminuido debido a que “los castigan” esto se refiere a que se les corta el servicio de agua para sus ejidos.

El problema se torna mucho más complejo, pues el manejo de este tipo de agua no es correcta para el uso de riego para los sembradíos que darán alimentos para el consumo humano y también animal. No obstante los productores que manejan este sistema, se han hecho dependientes y sin el uso de esta agua sus cosechas se vendrían completamente abajo. La inconformidad por el uso de esta agua que reclaman los productores es evidente y exige una solución que armonice la producción y convivencia de los habitantes de Actopan y la región.

A los entrevistados se les cuestionó si alguna vez dejaron de trabajar en su parcela, la gran mayoría refirió que no, pues toda su vida y costumbre ha sido trabajar en el campo, pero hubo unos cuantos cuestionados que respondieron afirmativamente alegando que las causas fueron relacionadas a la falta de recursos (ya sea porque las lluvias fallaron y hubo pérdidas, ó porque se tuvieron gastos fuertes debido a problemas familiares) Otros indicaron que la causa de su

falta de producción fue que no concordaban sus ganancias con respecto a sus inversiones.

Indirectamente se observó que la mayoría de los productores si abandonaron el trabajo de sus tierras debido a la migración temporal (EU o alguna ciudad de México) pero ellos mismos no consideran la falta de producción, debido a que regresaron a trabajarla nuevamente. Y aunque los productores en algún momento de su vida hayan dejado de trabajar en el maíz, estos regresaron a hacerlo porque consiguieron los recursos y porque el precio del maíz aumentó, pero más que nada la tradición los empujó nuevamente a esa actividad.

El trabajo familiar en la parcela es un hábito en el municipio, de alguna u otra manera los familiares ayudan a las labores del campo, siendo estas actividades irregulares para los diferentes meses del año, y aunque no es remunerado dicho esfuerzo, esta labor se ve recompensada cuando la familia se alimenta, pues esta faena de apoyo es considerada como parte del esfuerzo familiar para la obtención de ingresos.

Directamente hablando del productor este se presenta a laborar en promedio en la parcela tres veces a la semana, aunque algunos entrevistados refirieron que lo hacen todos los días, esta situación se debe a que los campesinos no sólo viven del campo, sino que también realizan otras actividades y trabajos para obtener más dinero.

Para las épocas de preparación de la tierra y cosecha, (mayo-octubre, por lo regular) los productores recurren a contratar de una a más personas (dependiendo del tamaño de su parcela) para satisfacer su demanda en cuanto a trabajo, esto

requiere de inversión ya que el pago a los peones no puede faltar, estableciéndose en la región el pago de \$80 a \$150 diarios. Por lo general las personas que trabajan como peones son familiares o conocidos del propietario de la parcela, es decir que la relación es estrecha, ya que se ubican en la misma comunidad o pueblo. Cabe aclarar también que algunos informantes mencionaron que no contratan este tipo de ayudantes ya que la familia es quien realiza estos trabajos o él mismo pues su parcela es muy pequeña.

Con respecto a la producción de maíz a través de los años, encontramos diferentes situaciones:

Para los que tienen el sistema de riego, la situación es inestable, ya que en algunos años sus cosechas son buenas, más sin embargo hay años donde “son castigados” y no son provistos de agua negra, lo que se traduce en una sustancial disminución en la producción. Para los que tienen tierras de temporal, la situación es similar, ya que hay años donde la lluvia es buena y otros no, por lo tanto al referirse que en los últimos años las lluvias no han sido buenas, su situación es de disminución en la cosecha.

No obstante se muestra una situación difícil y generalizada para los pequeños productores, ya que estos tan sólo cuentan con un mínimo apoyo gubernamental o en su defecto con ninguno. Su escenario se traduce que al generar gasto e inversión en la producción, este disminuye la cantidad de insumos para poder sobrevivir, trasladándose esto en una disminución de maíz recogido. Lo más común en estos casos es que no se compre el fertilizante.

Sin embargo hay otros casos donde los productores apoyados por recursos gubernamentales, o ingresos de otras actividades o de remesas han obtenido que su producción aumente y mejore su situación. La situación la encontramos de

disminución y aumento, pero es generalizado el malestar de muchos productores por los elevados costos en las inversiones para seguir sembrando y la falta de apoyo gubernamental.

Los apoyos gubernamentales que destacan en Actopan hacia el sector agrícola es el de PROCAMPO (en su mayoría los productores pertenecen a este programa), el programa de invernaderos, el programa de siniestros, apoyo de diesel agropecuario, subsidio de energía eléctrica sobre unidades de riego que tienen como pozo de bombeo, modernización de maquinaria agrícola y orientación a productores.

Se encontró que en la muestra ningún productor ha pedido algún tipo de crédito o financiamiento por parte de una banca, el porque es la clara visualización de que los réditos e intereses son muy altos, cuestión que el mismo productor no está dispuesto a pagar ya que conoce el estado de sus finanzas y prevé la imposibilidad de mantener un crédito sin endeudarse.

Con respecto a los insumos encontramos que la mayoría de la muestra de productores fertiliza su tierra, esto lo hace a partir de diferentes métodos, uno de ellos y el más utilizado es el de comprar en el centro del municipio costales de fertilizante, ya sea en sus variantes de Aurea, sulfato u orgánico y aplicarlo directamente a sus plantíos, ya sea una mezcla de estos productos o aplicando la cantidad deseada; también se utiliza el control de plagas. El segundo método para fertilizar o abonar la tierra es utilizando el estiércol de los animales que poseen.

Por lo regular el proceso de fertilización va desde la aplicación de solo una vez o hasta cuatro veces por año. Sin embargo hubo el caso de algunos entrevistados que refirieron que no fertilizan su tierra, ya que no lo acostumbran.

Con respecto al aumento de precios en insumos encontramos que la gasolina y el fertilizante son los que más problemática han presentado, debido a que en tan poco tiempo han subido considerablemente, aunque en muchos casos se refirió que estos dos insumos no son utilizados ya que no fertilizan o usan abono estiércol, así pues hay productores que tampoco cuentan con vehículo, por lo tanto no gastan directamente en gasolina.

Al cuestionar los precios de los fertilizantes encontramos que en tan sólo los años 2009, 2010 y 2011, los precios variaron, destacando un notable aumento en tan poco tiempo:

INSUMO	ANTES (2009- 2010)	2011
Fertilizante	105.888889	240.333333

Precio promedio en pesos mexicanos según lo referido en entrevistas

En cuanto a otros insumos como la herramienta de trabajo y materiales para la cosecha encontramos que el lugar donde se proveen los productores es el centro de Actopan, pero sobre todo aprovechan el día miércoles donde pueden encontrar precios acordes y variedad.

Los materiales que más utilizan son los picos, los azadones, las palas, los rastrillos, las hoces, los machetes, cegadoras y costales. Otro tipo de insumos que ocupan son los tractores, las yuntas, trocas, y por ende gasolina.

Con respecto al precio de estas herramientas de trabajo también encontramos aumento de precios, cabe notar que estos insumos no son comprados con frecuencia, ya que suelen durar muchos años, he aquí algunos precios:

INSUMO	quinquenio (2005-2010)	2011
azadón	40	135
pala	50	130
carretilla	300	800
machete	30	35

Obtención de ingresos a partir de otras actividades.

El ingreso de la producción de maíz no es suficiente para los gastos diarios de una familia, al menos así lo expresaron en Actopan, sirve como alimento esencial, pero para los demás gastos se necesita de otra fuente de dinero.

El maíz no es el único cultivo con el que interactúan los campesinos en Actopan, ellos también siembran otros productos como frijol, alfalfa, cebada, calabazas, nopal, chile, frutas, entre otros más. También abundan el maguey y los quelites. Todos estos frutos de la tierra son aprovechados al máximo por los habitantes del municipio.

Por ejemplo los otros cultivos además del maíz, son utilizados para autoconsumo y venta, así es como se apoyan para obtener más ingresos. Sin embargo los

quelites son aprovechados para consumo, el maguey para obtener pencas, gualumbos⁷⁹, pulque, ixtle y chinicuiles.

Encontramos que en Actopan por tradición se considera la tierra de la barbacoa y el convento, y pues es en este municipio es común encontrar este platillo, pero la manufactura de este no es principalmente para el consumo de sus habitantes, sino que dicha elaboración de este alimento es para la venta. Por lo tanto encontramos comunidades y habitantes dedicados a esta difícil labor que abarca trabajo de noche, el aprovechamiento del maguey es esencial para la elaboración de este manjar. La barbacoa y ximbo (pollo a la penca) se traslada de Actopan para llegar en las mañanas al Distrito Federal, al estado de México, al propio Hidalgo y muchos otros lugares más. Los fines de semana algunas comunidades como Boxaxni se encuentran desoladas debido a que se trasladan para la venta de su barbacoa.

Actopan, considerada como la tierra de la barbacoa, tiene otro contraste ya que la actividad barbacollera también acarrea la problemática de una sobreexplotación hacia el maguey, ya que para realizar dicho platillo es necesario la utilización de pencas de maguey para envolver la carne de borrego que será barbacoa. Los mixiotes es otro platillo el cual utiliza la penca de maguey.

Hoy en día está prohibida la venta y utilización de las hojas o pencas de maguey, esto con el fin de proteger al maguey y evitar su posible extinción. Pero de facto esta disposición no se consume en los hechos ya que cómo se ha mencionado enfáticamente, la actividad de la venta de barbacoa en Actopan es una fuente importante de ingresos de muchos pobladores del municipio.

⁷⁹ Flor del qurote del maguey, que sirve como ornato o alimento,

Pero no solamente encontramos estas actividades, el fenómeno de la *diversificación rural*, la encontramos por todo el municipio y muchos productores de maíz se han visto envueltos en ella, por ejemplo las esposas de estos se dedican a la venta de artículos por catálogo, venta de comida, crianza de borrego, venta de múltiples artículos etc. En la comunidad de Chicavasco es muy visible la red de manufacturas de ropa que hay por todo el pueblo, hombres y mujeres se dedican a esta actividad.

Muchos entrevistados refieren que sus actividades no relacionadas con las labores del campo, y que realizan para la obtención de ingresos, tienen que ver con la albañilería, plomería, venta de varios artículos en las plazas de los miércoles, artesanías, etc.

Cabe aclarar también que parte de los ingresos de las familias de Actopan, tienen que ver con el dinero y remesas enviadas desde los diferentes puntos donde han migrado los actopenses, ya sea en México o algún otro lugar, pero principalmente en los Estados Unidos.

Es importante enfatizar que a los entrevistados se les preguntó por la actividad que les deja más ingresos, ninguno contestó que el maíz. Las respuestas se tornaron a diferentes actividades y cultivos como: alfalfa, cebada, nopal, crianza de borrego, barbacoa, albañilería, venta de artículos, renta de terrenos, etc. Por lo tanto se demuestra que el maíz es importante y primordial como alimento básico, parte de la cultura, cosmovisión y modos de vida, pero para obtener ingresos que sostengan los gastos de un hogar modelo es casi nulo.

Apoyos gubernamentales.

El esfuerzo de las autoridades municipales para satisfacer las demandas de la población en Actopan, es importante, el presupuesto abarca todas las áreas, más sin embargo no todo está cubierto y hay muchos objetivos por cumplir. Se mantiene una cobertura muy amplia en cuanto a programas gubernamentales, muchos habitantes son beneficiarios, pero no todos.

El PROCAMPO (Programa de Apoyos Directo al Campo) es un programa instrumentado hacia el sector rural, y consiste en otorgar apoyos por hectárea o fracción de esta. Los apoyos se otorgan bajo el siguiente criterio: cuota alianza (\$1300 por hectárea para predios del ciclo agrícola primavera-verano de temporal , con superficie elegible de hasta cinco hectáreas); y cuota normal (\$963 por hectárea, para el resto de los predios del ciclo agrícola primavera-verano y para todos los predios del ciclo agrícola otoño-invierno.)⁸⁰

Con respecto al campo encontramos que la gran mayoría de los entrevistados pertenecen al programa denominado Procampo, el cual consiste en una ayuda en efectivo, este apoyo económico ha sido útil para los productores, ya que con él compran cualquier tipo de insumo o alimento. Pero algunas voces señalaron que la ayuda es muy poca, incluso una burla, pues el dinero que se les proporciona no se compara con el dinero que ellos invierten, incluso pierden, para seguir produciendo en el campo, pero “ni modo de no recibirlo” “el apoyo llega muy tarde” comentan.

⁸⁰ www.aserca.gob.mx

No obstante hay más programas de gobierno para el sector agrícola, ya sea del gobierno municipal o federal, incluso en convenio con otras instituciones, pero el grupo de beneficiarios es pequeño, ya que apenas se implementan o su presupuesto o campos de acción son muy reducidos. Es importante mencionar que las personas de la tercera edad son las que están más ligadas al campo, y las que aún continúan cultivando y cosechando se apoyan del programa “70 y más”.

Amas de casa

Las familias en Actopan suelen estar conformadas por numerosos integrantes, pero no en todos los casos es así, los componentes familiares suelen ser de tres hasta más de una docena en nuestra muestra, lo cual conduce a que la situación alimentaria en los casos numerosos sea difícil.

Por lo general las amas de casa ayudan a las faenas cotidianas en el campo, hacen esto de diversas maneras, por ejemplo algunas ayudan al deshierbe, a la cosecha y a mandar alimento cuando el campesino trabaja en campo, algunas solamente se dedican a las labores propias del hogar. Ninguna entrevistada refirió recibir alguna remuneración por su trabajo en campo.

Principalmente son los hijos menores quienes dependen económicamente del productor o la ama de casa, pero también lo están algunos otros familiares como padres, nueras, yernos, sobrinos, entre otros. En general el gasto familiar es proporcionado por diferentes integrantes sobre todo cuando se trata de una familia numerosa.

En algunos casos las amas de casa, además de dedicarse a las labores del hogar y el cuidado de los integrantes de su familia, también laboran en algún sitio o en alguna actividad que les proporcione ingresos, las actividades que mencionaron fueron variadas pero relacionadas con el comercio ya sea de productos del campo o artículos ya fabricados. La búsqueda de más ingresos se extiende y se manifiesta en los demás integrantes de la familia, las actividades que no tienen que ver directamente con las labores del campo son las que dejan más ingresos entre los pequeños productores de maíz en Actopan.

El dinero que se obtiene por la venta de maíz en el caso de que este sea vendido, no es suficiente para cubrir los gastos diarios del hogar, es por esta razón que se tienen que apoyar de otras actividades. El maíz además de ser utilizado al máximo, no proporciona ingresos apropiados para que el productor mantenga a su familia adecuadamente pese a que para obtener dicho fruto el campesino invirtió dinero y mucho esfuerzo.

Los gastos principalmente se destinan a la alimentación, a la educación de los hijos, en los insumos y otras inversiones principalmente. Como se había dicho anteriormente el dinero enviado por parte de familiares que radican en otras ciudades mayormente extranjeras, es parte importante de los ingresos de muchos productores de maíz. Actopan cuenta con un alto porcentaje en el rubro de la migración. Las familias en Actopan carecen al menos de algún integrante por esta razón.

Hombres y mujeres, incluso niños vuelcan su mirada hacia alguna ciudad como el Distrito Federal o el país Estados Unidos, la razón principal es la búsqueda de trabajo que les permita tener ingresos y así completar gastos fuertes, pero la razón

que contestan en automático es porque en Actopan no hay nada (quizás esto se refiera a que no hay fuentes de empleo y de dinero.)

La migración es un factor importante en la dinámica de la vida actopense, pues prácticamente por todo el municipio se escuchan las historias de los familiares en el otro lado, ellos son gran fuente de ingresos. Los relatos de migración son infinitos, pero destacan entre los pobladores del municipio historias de éxito con la llegada de remesas, de artículos americanos, incluso camionetas tipo trocas, entre otros.

Pero lo más marcado en Actopan o al menos lo más visible es la influencia norteamericana, sobre todo en las pautas de conducta y modas, en la llegada de nuevas tecnologías y mejora en algunos aspectos de el nivel de vida, por ejemplo en la vivienda, comparando con años anteriores en Actopan podíamos encontrar viviendas humildes e incluso de adobe y techo de pencas de maguey; hoy en día es frecuente encontrar construcciones de concreto de muy buena calidad y diseño. Esto debido a la entrada de capital, producto del trabajo de los migrantes en EU.

Pero no todo se traduce en historias de superación, la migración como un fenómeno complejo y con diversas facetas, ha encarado a migrantes actopenses con un rostro cruel y triste, en este caso hablamos de la separación familiar, de problemas de identidad y convivencia con la cultura chicana, de la violencia y discriminación que sufren en EUA, ya sea por parte de los propios estadounidenses y de paisanos, y en especial de un duro retorno (si es que lo hay hacia México.)

Las amas de casa también están sujetas como beneficiarias de apoyos gubernamentales, por lo regular pertenecen a programas como oportunidades, seguro popular, 70 y más principalmente. Ellas refieren que dichos apoyos son utilizadas para hacer frente a los gastos diarios del hogar y para la alimentación y educación.

La cuestión alimentaria

Las costumbres alimenticias son variables entre los habitantes del municipio. Pero hay alimentos que no pueden faltar en ningún hogar, estos alimentos son el maíz (ya sea en su variedad de tortillas, asado, esquites, gorditas, etc.), el frijol los nopales, los chiles y los quelites. Las carnes son los alimentos que más escasean o que menos se acostumbra a comer.

Según en nuestra revisión, los campesinos entrevistados que cosechan maíz, por lo regular sólo realizan dos comidas: una en la mañana y otra en la tarde, sin embargo hay productores que afirmaron que también acostumbran a cenar.

El patrón de consumo hoy en día en el municipio de Actopan se basa en la ingesta de lo que la misma tierra les da como fruto: el maíz, frijol, chile, verduras, algunas frutas, chinicuiles y pulque. Y aunque los productos procesados han llegado con ventaja en el municipio, todavía estos no son tan primordiales.

Según lo referido por productores los alimentos que conforman su dieta diaria son: tortilla, frijol, nopales, sopa, arroz, lentejas, huevo, verduras, pan, café, chile,

quelites, calabaza y a veces pollo. Y aunque el municipio cuenta con una amplia red de comercios donde venden alimentos preparados, la opción principal para los actopenses es el mercado y el tianguis de los miércoles para comprar sus alimentos.

Es un hecho que los propios productores de viva voz declararon que no acostumbran a comer carne, sobre todo la que más escasea más es la de res y puerco, esto debido a que sus precios son elevados y pues no se tiene la posibilidad de comprarla a diario. Pero es un hecho que esta la llegan a consumir de vez en cuando, sobre todo cuando se presenta alguna festividad o convivencia familiar. Los días de fiesta es donde se vislumbra la abundancia de alimentos.

Sin embargo no todo lo que consumen los actopenses como alimento es comprado, algunos productos están en disponibilidad en sus hogares, o también donados por algún vecino. El autoconsumo es una práctica actual en Actopan y los productos destinados a esto es desde luego el maíz, el frijol, nopales, quelites, entre otros más, incluso algunos de origen animal.

El gasto destinado a la compra de los alimentos es mínimo, según algunas respuestas indicadas varían de acuerdo según al número de integrantes, pero como promedio encontramos que se destinan \$400 semanalmente para atender un promedio de 5 integrantes, esta cantidad refleja el apoyo del autoconsumo y la ausencia de alimentos muy caros como carne y leche.

Los centros de abasto de compra-venta de alimentos en Actopan está basado en acudir a los dos centros principales que son el tianguis del miércoles en el centro del municipio y la central de abastos, mejor denominada como “Plaza de

animales”, es aquí donde los habitantes del municipio y alrededores encuentran los precios más baratos y la variedad requerida. El tianguis es esencial para su vida alimenticia.

Con respecto al aumento de precios, cabe notar que la afectación es general hacia los actopenses, pero en este caso sólo nos referiremos a lo dicho por los productores de maíz, ellos afirman con clara molestia la severa notación del aumento de precios en alimentos e insumos que perturban de manera sustancial a sus hogares.

Según algunas contestaciones los alimentos que más han aumentado de precios y que más han impactado para mal la economía de los pequeños agricultores han sido las carnes, el frijol, el huevo, el aceite, algunas verduras, y el pan. Pero la estimación de los entrevistados es que todos los productos alimenticios y del hogar han aumentado de manera muy rápido en los últimos años.

Y aunque las costumbres alimenticias permanecen en el mismo sentido, más no estáticas, se vislumbra que los alimentos primordiales nunca faltan. Pero causa una gran serie de consecuencias además de la molestia, el tener que pagar más por comer, cuando con anterioridad esto no representaba un gran problema.

Los productores notan claramente que su poder de compra ha caído drásticamente, en años anteriores podían comprar variedad de alimentos con cierta cantidad de dinero, hoy en día esa misma cantidad les sirve sólo para comprar muy poco.

Y aunque muchos agricultores refieren que no han disminuido la cantidad de alimentos que consumen, puesto que alimentarse es una necesidad básica y no lo pueden dejar de realizar, sin embargo afirman que si han dejado de comprar ciertos nutrimentos como carne, leche y frutas; además de dejar de destinar el dinero hacia otras cuestiones.

Pero no sólo los alimentos son los que aumentan de precios cada vez más, adicionalmente el productor tiene que lidiar con que los insumos son también mucho más elevados de precios, por ejemplo la gasolina, las semillas, los fertilizantes y la renta de la maquinaria que son productos necesarios que cada vez son más inaccesibles, esto es lo que su vez orilla al productor a un dilema, pues cada vez es más difícil seguir produciendo.

Los problemas causados por la escalada generalizada en los precios en los nutrimentos son variados, destacando disminuciones en las compras, cambio de costumbres pues antes podían comprar carne y priorizar alimentos que los insumos. Hoy en día alimentarse cuesta mucho dinero.

Comer en Actopan es una constante que no acabará mientras haya vida humana, hoy en día el aumento de precios es un mecanismo que dificulta el acceso a muchos alimentos, traduciéndose esto en la reducción de compra de productos alimenticios, cambios en los patrones de consumo, por ejemplo ahora intercambian algunos nutrientes por otros más baratos, e incluso en algunos casos donde los ingresos son muy escasos las consecuencias suelen convertirse en un déficit nutricional.

El aumento de precios si afecta directamente a los pobladores del municipio, en el sentido que afectan sus patrones de consumo, y se enfrentan a la disyuntiva de cómo destinar su dinero, priorizando en algunos la comida, en otros la producción de su tierra, y en otros tantos la educación y vestido. En otras palabras la alimentación diaria será un hecho, sin embargo el aumento de precios orilla a muchos pobladores a buscar nuevos modos de alimentarse cabiendo esto dentro de sus posibilidades.

Por ejemplo el caso más simple que se encontró es de que con anterioridad se compraba tal cantidad de huevos; supongamos que la situación es difícil y en lugar de comprar un kilo de huevo, se compra medio y el guisado de éste es complementado con otros alimentos más baratos como papa, frijol y quelites. La leche y la carne son productos mencionados donde se afirma que ya no los compran con frecuencia debido a sus elevados precios.

El panorama es abrumador para el productor puesto que en el devenir de los años se ha tornado con una generalizada caída en sus ingresos, aumento de precios en alimentos e insumos, falta de apoyos para su producción etc. Este cuadro los ha orillado a que busquen otras formas de ingresos, ya sea con trabajo no relacionado al campo o migrando. Además esto también se traduce en un déficit alimenticio y productivo. Cada vez es más difícil sobrevivir como campesino, sin embargo el arraigo los mantiene junto al maíz.

He aquí unos cuadros donde se plasma el aumento de precios mencionado por las amas de casa de las diferentes comunidades visitadas en la presente investigación, aquí se demuestra a través de los alimentos esenciales el aumento significativo desde 2009 hasta 2011:

Año 2009

Alimento/ ama de casa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Promedio
Leche (lt)	5	5	7	9	10	5	8	6	6	10		9.5	7.31818182
tortillas (kg)	7	6	8	8	7	3.5	8	5	6	9	8	9	7.04166667
frijoles (kg)	15	18	15	20	15	15	12	10	12		20	18	15.4545455
arroz (Kg)	6	10	8	12	8	7	10	10	8		12		9.1
azúcar (kg)	6	9	7	9	8	12	10	7	11	12	8		9
aceite	15	10	18	18	15	18	16	12	12	28.5	12	17	15.95833333
huevo (kg)	12	8	15	18		9	13	autoconsumo	14	20		12	13.44444444
pan (pza.)	0.8	0.8	0.6	1.5	1	2	1	0.8	0.8	1.5	0.5	1.2	6.35714286
pasta (bolsita)	2	3	2	3.5	2		3.5	3	4		2.5	2.4	2.79
pollo (kg)	35		10	60	20	8	20	20	15			18	22.8888889
res (kg)	30		30	70									43.3333333
cerdo (kg)	55		30	60									48.3333333
agua (garrafón)	12	7	6	15		3	10		8	12			9.125

Nota: cifras en pesos mexicanos, según las respuestas de las diferentes amas de casa en las distintas comunidades visitadas

*nótese que los espacios en blancos es porque la ama de casa no compra esos productos

Año 2010

Alimento / ama de casa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Promedio
Leche (lt)	6	7	10	11	10	7	10	10	7	11		10	9
tortillas (kg)	8	10	10	12	8	3.5	9	10	8	10	19.6	10.5	9.88636364
frijoles (kg)	20	25	25	20	12	15	18	20	18		25	18	19.6363636
arroz (Kg)	7	11.5	12	12	15	15	10	8	12		15		11.75
azúcar (kg)	8	12	10	14	20	15	13	10	9	13	8		12
aceite (lt)	18	11	25	20	20	19	19	15	13	28.5		18.5	18.8181818
huevo (kg)	14	12	17	18		16	16	13	19	20		14	15.85
pan (pza.)	1.3	1	1	1.5	1.5		1	1	1	1.5	1	1.2	1.18181818
pasta (bolsita)	2.5	4	3.5	4	3		3.5	3	4		3	3	3.35
pollo (kg)	40		15	60	25	12	26	22	20			20	26.6666667
res (kg)	35		40	75									50
cerdo (kg)	60		20	68									49.3333333
agua (garrafón)	13	8	8	20		10	10		10	12			11.375

Nota: cifras en pesos mexicanos, según las respuestas de las diferentes amas de casa en las distintas comunidades visitadas.

*nótese que los espacios en blancos es porque la ama de casa no compra esos productos.

Año 2011

Alimento (2011)/ama de casa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Promedio
Leche (lt)	8	7	14	12	15	7	12	14	14	12		11	11.4545455
tortillas (kg)	10	12	12	12	12	10	12	12	12	12	11	12	11.5833333
frijoles (kg)	30	30	30	25	30	30	25	25	25	18	30	22	26.6666667
arroz (Kg)	10	13	15	14		17	10	12	13		16		13.3333333
azúcar (kg)	14	16	16	12	25	17	18	25	24	15	16		17.9545455
aceite (lt)	22	13	15	25	25	32	24	24	24	36	25	20	23.75
huevo (kg)	18	16	18	20		32	23	20	20	30	24	21	22
pan (pza.)	1.5	1.5	1.5	1.5	2	1.2	1.5	1.5	1.5	2	1.5	1.5	1.5583333
pasta (bolsita)	3.5	5	5	5	4.5		4.5	5.5	5.5	3	5	3	4.5
pollo (kg)	45		25	85	35	48	34	35	35		35	23	40
res (kg)	70		50	86									68.6666666
cerdo (kg)	70		60	75									68.3333333
agua (garrafón)	14	12	14	28		14	12		12	14			15

Nota: cifras en pesos mexicanos, según las respuestas de las diferentes amas de casa en las distintas comunidades visitadas.

*nótese que los espacios en blancos es porque la ama de casa no compra esos productos.

El tianguis de los miércoles

Cada miércoles sin falta en todas las comunidades de Actopan, los habitantes se preparan para llegar al centro o al mercado conocido como la central de abastos o “Plaza de los animales”. Este día en mitad de semana es primoroso, ya que es el día indicado para obtener la mayoría de los alimentos y a precios baratos. Este día es óptimo para adquirir cualquier tipo de producto alimenticio aunque en otros sea difícil de conseguir o que en su defecto sea caro o no tenga variedad. Incluso las comunidades más lejanas y situadas en zonas altas cambian la rutina, pues ese es el único día donde el transporte llega hasta sus poblaciones para bajarlos a la zona del mercado.

Hombres, amas de casa, jóvenes, niños y ancianos se alistan: es el miércoles de plaza, el día más activo y vivaz del municipio.

Desde tempranas horas de la madrugada se visualiza gran ajetreo en la central de abastos o “Plaza de los animales” que es el segundo lugar de comercio en Actopan y que se ubica en el camino rumbo a la comunidad de La Estancia, tan sólo a escasos minutos del centro de Actopan. En esta segunda plaza, muy grande por cierto y a ras de de la tierra, uno puede encontrar prácticamente cualquier producto desde una mazorca de maíz hasta un carro. Los comerciantes son variados y provenientes del mismo Actopan, incluso también se pueden encontrar personas originarias de los municipios de los alrededores hasta los lugares más recónditos.

Encontramos pues en este lugar el Pabellón gastronómico creado por las autoridades municipales para atraer turismo y crear fuentes de empleo. Dicho

mercado de concreto ofrece diversos platillos de la región, así como música popular en vivo. Sin embargo en esta zona lo que destaca con mayor visibilidad es el tianguis de los animales, en esta sección podemos encontrar prácticamente cualquier animal de la región, aunque comúnmente encontramos el ganado de los municipios cercanos y del mismo Actopan. Por la gran cantidad de animales, la imagen del mercado hace recordar el antiguo mercado de Tlatelolco, ubicada en la antigua Tenochtitlán. Es innumerable la cantidad de transacciones que se realiza en dicho mercado.

Ahora bien la Plaza de los miércoles en Actopan, ubicado en pleno centro y que se puede visualizar desde la carretera hacia Laredo, pues se extiende por todas las calles aledañas al centro, concentrándose mayor movimiento en la Plaza central, sin embargo a diferencia de la central de abastos, el tianguis del centro de Actopan, concentra más venta de alimentos y ropa.

Se pueden encontrar variedades de cualquier alimento de la región. Pero lo más importante de este centro según lo obtenido en cédulas de entrevista, es la variedad de precios y la disponibilidad del producto. Por lo tanto el tianguis se convierte en un factor clave de nuestro análisis, ya que es el epicentro de la obtención de los alimentos y en su conjunto la estrategia principal de los lugareños de Actopan para hacer frente a los vaivenes de su situación alimentaria.

Incluso para infinidad de productores en el campo y amas de casa la plaza de los miércoles es el lugar idóneo para vender a baja escala los excedentes de su producción y pequeñas mercancías, lo que constituye además de una fuente de empleo, también lo es de ingreso.

Durante las entrevistas realizadas todos los informantes sin excepción afirmaron que visitan el día miércoles la plaza, ya que es el único lugar donde le sale más barato comprar sus nutrimentos. Así es como ellos enfrentan la escasez y los precios elevados de alimentos en sus comunidades. Los actopenses recurren a dicho lugar de comercio y utilizan éste como alternativa para sobrellevar la difícil economía de sus hogares.

Cabe destacar que esta estrategia de beneficio para dichos habitantes que consiste en la adquisición, intercambio, compra o venta de bienes básicos entre otros, ha existido desde hace muchísimos años y es propio de los lugareños.

Además ambos mercados no agotan su utilidad en términos meramente mercantiles, sino que también el tianguis es sinónimo de un espacio donde interactúan infinidad de relaciones culturales y sociales.

Es un lugar de esparcimiento donde los compadres se encuentran, se saludan y charlan, es muy probable que dicho día se encuentre a cualquier persona de la comunidad más lejana, ya que ni en sus hogares (por el trabajo en campo) es posible encontrarlos. Dicho día es aprovechado en toda su extensión ya que es ideal para comprar los alimentos de la semana y realizar infinidad de actividades; algunos aprovechan para comprar insumos, para hacer peticiones a las autoridades, para encontrarse con los conocidos, para saludar a los paisanos, para adquirir lo que sea.

El tianguis de los miércoles es la alternativa primordial de los habitantes de Actopan para adquirir mercancías, sobre todo para los que tienen menos ingresos. Es el centro y corazón de la actividad mercantil, que además deriva en muchas más actividades. Y aunque presenta diversas problemáticas como basura, molestias y mala imagen al turismo de Actopan, el mercado no debe ser removido,

ya que no hay otra alternativa mejor y que beneficie directamente a los habitantes del municipio. En su caso se deben atender las contingencias y enfocarse a soluciones.

El tianguis o miércoles de plaza, es parte esencial de la vida de los actopenses es un eje que resguarda múltiples actividades y que forma parte de su cotidianidad.

Conclusiones

Millones de seres humanos son las víctimas de la denominada y tantas veces nombrada “crisis agroalimentaria”, en sus múltiples dimensiones este fenómeno presenta adversidades que afectan a muchos hogares en el mundo y que hacen de la alimentación, que es una necesidad básica, un negocio para los ambiciosos de la ganancia (en este caso mencionamos a las transnacionales que comercializan con alimentos). Otra vez la humanidad se divide en los que ganan y los que pierden, en primera instancia están las grandes agroempresas transnacionales y en segunda encontramos a pequeños productores agrícolas y a enormes masas de seres humanos, ya sea del campo o la ciudad que cada día les cuesta más alimentarse.

Ante un contexto hacia las tendencias de los procesos globales, además de la inclinación y predominancia ideológica por el libre mercado que contribuye al aumento de las ganancias de las empresas transnacionales que comercializan con los alimentos, las sociedades contemporáneas enfrentan deficiencias en sus sistemas alimentarios, Dentro de este panorama encontramos a México.

Hoy en día retomamos el concepto de crisis en sus diferentes concepciones teóricas: la primera referida a una situación o proceso que está en duda su continuación, en este caso nos vamos al extremo de preguntar ¿Qué será de los seres humanos? Si los sistemas económicos ponen en riesgo la alimentación de muchas personas. El concepto en esta acepción se torna a describir una crisis general en la humanidad, incluso de la racionalidad que no ha podido clarificar y enfrentar las problemáticas ante los fenómenos que derivan en situaciones difíciles en el ámbito social.

Por otro lado tenemos que el concepto de “crisis agroalimentaria” desde su perspectiva económica tiene que ver con la fase actual del régimen de acumulación capitalista, que referido en la visión marxista a las caídas generalizadas de las cuotas de ganancia son las que generan grandes pérdidas; encontramos pues que la acuñación y percepción de la palabra crisis se torna ambigua al concederle características transitorias. Lo que hoy es denominado “crisis agroalimentaria” representa una característica esencial para la reproducción de la actual fase del capitalismo, por lo tanto no es un fenómeno temporal, sino que puede convertirse en una cotidianidad que afecte al hombre como especie.

Es de este modo que hoy en día encontramos que los pequeños agricultores en México presentan múltiples problemáticas que dificultan su reproducción, una de ellas es expuesta en este estudio: el mecanismo de aumento de precios, dificulta el acceso a los alimentos e insumos. Pese al antagonismo existente entre las relaciones desiguales derivadas de la explotación rural, encontramos resistencia de los agricultores por seguir cosechando sus cultivos tradicionales, sin embargo también para la subsistencia se presenta el fenómeno de la diversificación referida a las múltiples respuestas para generar ingresos en el medio rural.

En México encontramos una generalidad por parte de las políticas de estado hacia el medio rural referida a un contexto de abandono y con una visión meramente mercantilista, es decir que los programas instrumentados, sólo ven por la productividad a gran escala, y dejan de lado a los pequeños agricultores, esto se evidencia en el raquítico apoyo hacia los pequeña producción. Aquí retomamos la visión de Cynthia Hewitt de Alcántara que reconoce que la agricultura y el desarrollo nacional están estrechamente ligados. La protección hacia el sector primario es preferente en los países avanzados. El caso de México es contrario a esta situación, esto afecta a todos los mexicanos.

La situación en el país también se torna hacia una preferencia por los productos y alimentos importados que supuestamente entran a México a bajo costo y que generan una competencia desleal con los productos de los pequeños agricultores nacionales. El escenario es desalentador para los productores y el sector en general.

Aquí también coincidimos con las peticiones del movimiento “El campo no aguanta más” que de manera resumida exhorta a las instituciones de estado a: pedir moratoria al apartado agropecuario del TLCAN; demanda de programas emergentes para reactivar el mercado interno como pilar del desarrollo económico; plantea una reducción a la dependencia alimentaria por medio de la reconstrucción de cadenas agroalimentarias con participación de los campesinos; se incita a una reforma financiera que conlleve a los campesinos al ahorro, crédito y microfinanciamiento; se solicita más PIB para dicho sector y demanda de una calidad agroalimentaria.

Para reactivar las cadenas productivas en el sector rural, dicho movimiento traza que el logro de una soberanía alimentaria y el desarrollo en el campo, será por medio de las políticas de estado y con la participación de la sociedad y de los diferentes niveles de gobierno. Sin embargo dicho planteamiento dista abismalmente con la visión mercantilista del estado que ha tendido al sector en un paraje desolado y difícil, acentuándose aún más para los pequeños agricultores.

En la presente investigación se planteó que el fenómeno conocido como “crisis agroalimentaria” incidió de manera negativa para los pequeños productores en el campo, en este caso volteamos la mirada en una zona que por sus características físicas y cercanía con el valle de México presenta particularidades que es

importante destacar. El valle del Mezquital no es homogéneo, sin embargo tiene problemáticas similares en sus diferentes puntos.

Dicha región es sin lugar a dudas un granero, en sus tierras y con el trabajo de sus pobladores se logran las cosechas de maíz, frijol, trigo, jitomate, Chile, alfalfa, entre otros, Como se había dicho anteriormente los frutos de la tierra obtenido por agricultura de temporal es para el propio consumo de sus habitantes. Sin embargo El Valle del mezquital cuenta con más de 130 000 hectáreas irrigadas con agua negra lo que hace de esta región un lugar importante en la producción agrícola de Hidalgo, sobresaliendo cultivos de alfalfa, chile y otras hortalizas. Toda esta riqueza en alimentos no es comparada con la situación difícil que viven los mismos habitantes para poder alimentarse.

El municipio de Actopan es un claro ejemplo de que anteriormente la situación era mucho mejor hablando en términos de la producción y apoyos gubernamentales, referencias directas pintan al municipio en años anteriores con una intensa actividad agrícola, destacando los cultivos de jitomate, chile, pepino, frijol y maíz. Hoy en día el cuadro cambia debido a una serie de sucesos que han hecho del municipio un lugar donde cuesta cada vez más el seguir sembrando y cosechando.

No obstante en Actopan hay costumbres bien arraigadas, la primordial se refiere a que el maíz es el alimento vital y el producto que se sigue engendrando con mayor frecuencia. En Actopan el maíz es el cultivo substancial y que representa un apego con la tierra y al trabajo. Y aunque no representa la principal fuente de ingresos y si mucho esfuerzo y capital, el maíz será para los actopenses fuente de empleo y alimentación.

Por otro lado encontramos a nivel cultural, la importancia que tiene el maíz para los agricultores como eje de múltiples facetas de la vida, como alimento, como fuente de trabajo e ingresos, como parte de su historia y modo de vivir. El maíz por lo tanto no agota su relación con el hombre en términos meramente alimenticios, dicho grano alcanza una multifacética correspondencia en los ámbitos económicos, sociales, políticos y culturales.

En el presente trabajo encontramos que el aumento de precios en insumos hace de la labor en el campo una situación difícil, ya que el poder de compra con respecto hace algunos años no es el mismo, ahora cuesta mucho más atender una milpa y aunado a que los apoyos gubernamentales y el financiamiento es escaso, la situación se torna a un panorama que se tiñe de color gris en términos agrícolas para los pequeños productores.

Se demostró pues que el aumento de precios es el mecanismo con el cual los habitantes de Actopan y en específico abordamos a los productores de maíz, tienen un difícil acceso a los productos básicos e insumos. Y aunque no los dejan de comprar ya no es lo mismo que en años anteriores donde el gasto era poco. Esto se traduce en un deterioro de sus condiciones productivas y nutritivas.

No obstante, los hábitos alimenticios han cambiado considerablemente pues hoy en día se tiene más variedad y productos procesados, la cuestión alimentaria no deja de tener como principio que la obtención de los alimentos tiene que ver con procesos comunes y practicados desde tiempos remotos como lo es el autoconsumo, el trueque y la asistencia a las plazas populares para conseguir precios razonables. Desde tiempos inmemorables se relata que en el valle del mezquital la instalación de mercados era cada 5 días.

Estas actividades a su vez son los mecanismos de defensa y estrategias de los pequeños productores y de los habitantes de Actopan para poder acceder a su derecho básico de alimentación, y hacer frente a los tiempos donde alimentarse cuesta mucho. El desafío ante la escalada de precios en bienes básicos no es una batalla fácil de librar. Es por eso que se debe de proteger los espacios donde se realizan las actividades conducentes a la obtención de alimentos e insumos, como lo es el tianguis del día miércoles en Actopan.

Durante la estancia de investigación se constató el gran arraigo de los agricultores actopenses hacia el maíz, evidenciando que es parte de su vida cotidiana y cultural, por ser el alimento primordial, esto sin importar que el productor tuviera una o más hectáreas, su sistema fuera de temporal o riego (agua negra), fertilizara o no. El arraigo es tal que muchos referentes regresaron a sembrar dicho grano, aún después de que hayan abandonado temporalmente la actividad en el campo. El trabajo familiar en la parcela es también un aspecto muy importante.

Los aspectos más comunes entre productores y sus respectivas amas de casa y demás familia en el municipio tienen que ver con la correlación de fenómenos como la migración, la obtención de ingresos a partir de otras actividades no relacionadas directamente a la labor del campo. Estos factores a su vez han derivado en notables mejorías en el nivel de vida de los habitantes de Actopan, por ejemplo esto se visualiza en la calidad de las viviendas, comparándolas con décadas pasadas e incluso años.

El aumento de precios ha dado muchas alternativas de lucha entre los habitantes del municipio que buscan alimentarse, y aunque el acceso a nutrimentos es difícil la alimentación no queda de lado, sino que los hábitos alimenticios se transforman de modo que aunque se reduzcan algunas compras, la comida tiene que rendir para todos los miembros de la familia, así tengan que sustituir alimentos por otros más baratos y practicar el autoconsumo.

Las expresiones de inconformidad hacia el aumento en el precio de los bienes básicos para los agricultores en Actopan es común: “ya no alcanza como antes”, “todo ha subido mucho”, “la situación es cada vez más difícil”, etc. Estas voces deben convertirse en un referente para indicar que la estabilidad de precios y la soberanía alimentaria deben ser temas esenciales para el estado, que ante los procesos globales debe de salvaguardar las microeconomías del pequeño productor.

Actopan es un municipio inmerso en distintas problemáticas, aquí sólo abordamos algunos aspectos relacionados a la cuestión alimentaria en productores de maíz en la llamada crisis agroalimentaria que tiene antecedentes globales y orígenes en los actuales sistemas económicos. Las consecuencias de estos procesos pueden agudizarse en tintes lógicamente trágicos, el cambio de este destino depende de todos los actores involucrados.

Anexos:

Anexo I

**GUIÓN DE CÉDULA DE ENTREVISTA SEMIDIRIGIDA
A PRODUCTORES**

No. DE ENTREVISTA:

Fecha: _____

Hora de entrevista: _____

Nombre de la comunidad: _____

Nombre del entrevistado: _____

Edad: _____

- Vida y producción en el campo
- Tamaño promedio de la parcela
- Ejido o no
- Producción de maíz
- Importancia y significado del maíz
- Otros cultivos
- Temporal o riego
- ¿se dejó de producir alguna vez?
- Labores en parcela
- Trabajo familiar
- Otros trabajadores
- Insumos
- Créditos y financiamiento
- Otras actividades económicas
- Dinero para la alimentación
- Ingresos del maíz
- Apoyos gubernamentales
- Costumbres alimentarias
- Comidas y alimentos
- Aumento de precios e insumos

**GUIÓN DE CÉDULA DE ENTREVISTA SEMIDIRIGIDA
A AMAS DE CASA**

NO. DE ENTREVISTA:

Fecha: _____

Hora de entrevista: _____

Nombre de la comunidad: _____

Nombre del entrevistado: _____

Edad: _____

- Habitantes en el hogar
- Trabajo del ama de casa
- Actividades por las cual obtiene ingresos
- Importancia del maíz
- Ingreso y utilidad del maíz
- Migración
- Alimentación
- Autoconsumo
- Obtención de los alimentos
- Aumento de precios en alimentos
- Problemas ante el aumento de precios
- Apoyos gubernamentales
- Reacciones y alternativas

Anexo II

Lista de precios en base a las entrevistas y cuestionamiento de precios en alimentos básicos en amas de casas de las diferentes comunidades de Actopan

Promedio de precios (\$) mencionados 2009-2011			
	2009	2010	2011
Leche (lt)	7.3	9	12.6
tortillas (kg)	7.7	9.8	11.5
frijoles (kg)	15.4	19.6	26.6
arroz (Kg)	8.2	11.7	13.3
azúcar (kg)	9	12	17.9
aceite (lt)	17.3	18.8	23.75
huevo (kg)	12.1	15.8	22
pan (pza.)	1	1.1	1.5
pasta (bolsita)	2.5	3.3	4.5
pollo (kg)	19.6	26.6	40
agua (garrafón)	8	11.3	15

Anexo III

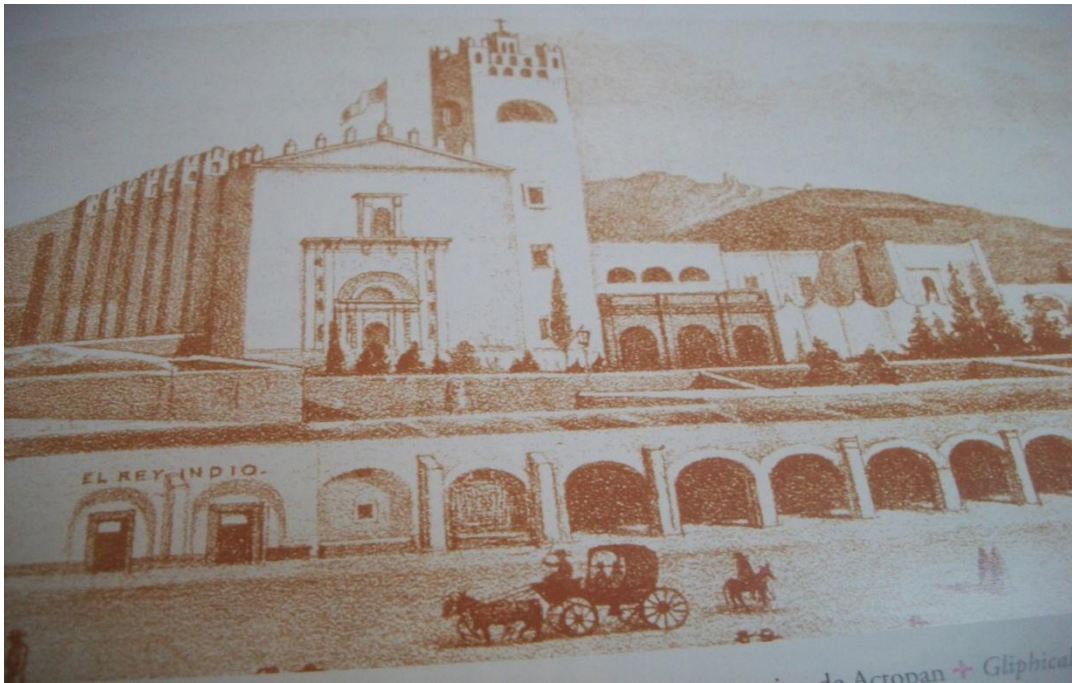
Significados de algunas comunidades

Actopan "Tierra gruesa y fértil"	Chicavasco Medida de aproximadamente 2 litros	La Peña El poblado se localiza a los pies de una peña	San Andrés Tianguistengo Nombre del santo del lugar	Dajiedhi "mira el aire, asoma el sol"
San Diego Canguihuindo Nombre del santo y "vintos"	Bothi baji "palmar negro" "bosque de palmas y mezquites"	Boxaxni "Lugar de espinas" "caxnes"	Las Mecas En referencia que pasaron la tribu de los chichimecas	Cañada Chica Antigua En referencia a la pequeña barranca
El Boxtha "Tupido de nopales"	Santa María Magdalena En referencia a la virgen	El Daxtha "nopal viejo"	La Estancia En referencia a la hacienda del lugar	Saucillo "barra de canastas"
El Huaxthó "pie de cerro"	La Loma En referencia al lugar	Plomosas En referencia a las minas de plomo		

Fuente: Con información de los pobladores y de el Dr. Jorge Avilés.

Anexo IV

Imágenes



Litografía de Murguía 1800



Diego Esquibel y Castelar. Atopa 1613



Melga de maíz de 32 días y carril de maguey en comunidad de Boxaxni



Comunidad de Magdalena



Ex hacienda de La Estancia



Tianguis del día miércoles



Festejo en el atrio del ex monasterio de San Nicolás de Tolentino



Ex convento de San Nicolás de Tolentino

Anexo V

EL CAMPO NO AGUANTA MÁS!

SEIS PROPUESTAS PARA LA SALVACIÓN Y REVALORACIÓN DEL CAMPO MEXICANO

A las organizaciones campesinas e indígenas

Al Congreso de la Unión

Al Poder Ejecutivo federal

A los gobernadores de los estados

A las Legislaturas locales

A los partidos políticos nacionales

A las organizaciones sindicales, sociales, civiles y ambientalistas

A la sociedad civil

A los organismos empresariales nacionalistas

A todo el pueblo de México

Somos organizaciones campesinas, somos frentes nacionales y regionales, somos organizaciones productivas, somos empresas rurales. Estamos en los cuatro puntos cardinales de la geografía nacional. Venimos luchando desde hace años para que la agricultura sea un modo digno de vida para las familias del campo. Venimos luchando para que nuestro país recupere su soberanía alimentaria, para que nuestros compatriotas de la ciudad dispongan de alimentos baratos y de buena calidad; para que la industria tenga materia prima suficiente y genere empleos bien remunerados. Venimos luchando por los derechos y la cultura de los pueblos indios.

Por todo esto, ante la devastación del campo mexicano, producida por las políticas de ajuste estructural y de libre comercio, además de nuestros señalamientos críticos, hemos generado conjuntamente con muchas comunidades campesinas e indígenas, las siguientes

Propuestas para la salvación y revaloración del campo mexicano

Primera.- Moratoria al apartado agropecuario del TLCAN

* Nuestra Constitución, la soberanía nacional y el interés público están por encima del TLCAN, de los intereses extranjeros y de las grandes corporaciones. La salvación y revaloración del campo mexicano exige como **condición ineludible**, si bien no suficiente, el freno a la competencia desleal de las importaciones agropecuarias derivadas de la entrada en vigor del décimo año del TLCAN y de la nueva ley agrícola norteamericana. Ningún aumento presupuestal ni cambio en las políticas hacia el campo tendrán efecto ni sentido si no se hace frente **urgentemente** a las nocivas, inequitativas, desleales e ilegítimas prácticas comerciales norteamericanas que violan nuestra Constitución, las reglas internacionales de comercio y el propio espíritu del Tratado de Libre Comercio de América del Norte.

* De conformidad con los artículos 131, 39, 73 fracciones XXIX A y E de nuestra Carta Magna, demandamos que el Senado de la República declare al campo mexicano en estado de emergencia económica, social y ambiental. Consecuentemente, demandamos que decrete la suspensión provisional por tres años a partir del 1 de enero del 2003 de las obligaciones contraídas por nuestro país en el apartado agropecuario del TLCAN relativas a las cadenas agroalimentarias definidas como básicas y estratégicas para nuestra seguridad y soberanía alimentaria en el capítulo XVII de la nueva Ley de Desarrollo Rural Sustentable.

* Lo anterior implica que el Senado decrete en la Ley de Ingresos 2003 y la Tasa Aplicable para el 2003 del Impuesto General de Importación para las mercancías originarias de los países con los cuales se tiene tratado comercial el establecimiento, a partir del 1 de enero de 2003, de aranceles y aranceles-cuotas, anuales y/o estacionales, con impuestos *ad-valorem* del 0 al 30% diferenciales para cada una de las cadenas agroalimentarias consideradas como básicas y estratégicas en la nueva Ley de Desarrollo Rural Sustentable.

* Asimismo demandamos que el Congreso de la Unión expida un decreto mediante el cual instruya al Ejecutivo Federal para que inicie un proceso de renegociación del apartado agropecuario del TLCAN con los gobiernos de los Estados Unidos y Canadá a partir de los mandatos de la Constitución y de la nueva Ley de Desarrollo Rural Sustentable.

Segunda.- Programas emergentes 2003 y de largo plazo 2020

* Para que la suspensión provisional y la renegociación del apartado agropecuario del Tratado de Libre Comercio de América del Norte tengan sentido, se requiere la reorientación de las políticas internas a través de la formulación, por un lado de un **programa emergente 2003** y, por otro lado, de un **programa 2020** de largo plazo y de cambio estructurales para salvar y revalorizar el campo mexicano en un mercado abierto, justo y realmente competitivo, con base en los mandatos constitucionales y de la nueva Ley de Desarrollo Rural Sustentable.

* Proponemos un programa emergente 2003 para la salvación y revaloración del campo mexicano que tenga como objetivos centrales los siguientes: **a)** fomento a la producción agroalimentaria para el mercado interno **b)** reducción de la dependencia alimentaria; **c)** eliminación del déficit comercial agroalimentario; **d)** reconstrucción de las cadenas agroalimentarias sobre la base de la producción primaria nacional; **e)** reducción de asimetrías entre tipo de productores y regiones rurales; **f)** inocuidad y calidad de los alimentos para el consumo nacional; y, **g)** fortalecimiento de las organizaciones e

instituciones de productores y pobladores rurales. Nos oponemos a que se siga considerando a la mayoría de los campesinos y regiones rurales del país como no viables y sin potencial de desarrollo. Dicha concepción impulsada desde el salinismo y el Banco Mundial debe ser puesta en el basurero de las políticas neoliberales. Nos oponemos a que el anunciado **blindaje agroalimentario** únicamente sea para seguir protegiendo y estimulando al sector minoritario de los agricultores empresariales y de las grandes corporaciones procesadoras, comercializadoras y distribuidoras y en cambio, sea parte de una estrategia integral y de largo plazo, con prioridad hacia los productores pobladores de bajos ingresos y en las regiones rurales marginadas.

* Proponemos asimismo, la creación de una **Comisión de Estado para la formulación de una propuesta de programa estructural y de largo plazo 2004-2020**, aprobada por el Congreso de la Unión en el presente periodo de sesiones, con presupuesto propio, coordinada por las Comisiones de Agricultura y Desarrollo Rural de las Cámaras de Diputados y Senadores en el presente periodo de sesiones, con presupuesto propio coordinada por la Comisión de Agricultura y Desarrollo Rural de las Cámaras de Diputados y Senadores y la Sagarpa e integrada por representantes de los principales sectores productivos y sociales del agro, así como universidades y centros de investigación, para presentar a la consideración del Consejo Mexicano para el Desarrollo Rural Sustentable y el Congreso de la Unión para su revisión y aprobación en septiembre de 2003 una propuesta de programa estructural y de largo plazo 2004-2020, con un presupuesto multianual, para la salvación y revaloración del campo mexicano.

Tercera.- Por una verdadera reforma financiera rural

* Demandamos una amplia y profunda reforma financiera rural y no sólo la sustitución administrativa de Banrural por otro organismo centralizado. Construir un nuevo sistema financiero al servicio del desarrollo rural implica las siguientes propuestas:

a) A la par que la creación de la Financiera Rural, debe constituirse un fondo de mil 500 millones de pesos destinados a promover ampliamente la creación y consolidación de banca social rural apoyando iniciativas locales.

b) La fusión de FIRA y la nueva Financiera Rural, evitando duplicidad de funciones y privilegio de los sectores más desarrollados.

c) Otorgar a la Financiera Rural mayor autonomía respecto a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y no repetir la misma estructura del consejo de administración que fue responsable del fracaso de Banrural. Demandamos una composición del nuevo consejo de administración con representación de organizaciones rurales más amplia, plural y con plenos derechos.

d) Un ordenamiento de todos los programas públicos con componente de financiamiento rural para reorientarlos y armonizarlos para el apoyo a las iniciativas locales.

e) Un programa de transición de tres años para que la Financiera Rural deje de atender directamente a productores y apoye la creación de organismos de banca social que retomen esa función.

f) Una Financiera Rural dedicada principalmente al crédito de capitalización de mediano y largo plazo.

g) Políticas que favorezcan la iniciativa social y creen condiciones favorables para este desarrollo incluida la revisión del marco legal que tome en cuenta la especificidad rural.

Cuarta. Asignación del 1.5% con respecto al PIB para el desarrollo productivo y 1.5% con respecto al PIB para el desarrollo social y ambiental del sector rural en 2003

* Mientras en la Ley Agrícola Norteamericana se incrementan en 80% los subsidios agrícolas para los próximos 10 años, el Ejecutivo Federal propone una reducción del Presupuesto Agropecuario en 2003 del 9% en términos reales respecto al presupuesto aprobado en 2002.

* Demandamos que se asigne en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2003 un presupuesto para el desarrollo productivo del sector agropecuario (Sagarpa) equivalente a 1% del PIB (contra el 0.62% en 2002 y 0.51% de la iniciativa presidencial en el 2003), aproximadamente 60 mil millones de pesos (contra 34 mil millones en 2002). O en su defecto, el 5.6% del gasto programable total (contra el 3.41% en 2002) aproximadamente 60 mil millones de pesos. Así como el 0.5% del PIB para el resto de los programas productivos de las demás secretarías.

* Para el desarrollo social y ambiental del sector rural demandamos la asignación del 1.5% con respecto al PIB en 2003; es decir, un monto aproximado de 90 mil millones de pesos. Dentro de este monto, proponemos se asignen 4 mil millones a Semarnat-Conafor etiquetados para Prodefor, Prodeplan y Procymaf así como para la creación de a) Programa de Pagos a la Conservación; b) Programa de Rescate a la Cultura Forestal Mexicana; y, c) Programa de Fortalecimiento a la Organización de Productores Forestales.

* Considerando que a la fecha no se ha resuelto el rezago de miles de expedientes agrarios y que por lo menos 500 de ellos, por su gravedad, representan un alto riesgo de inestabilidad social en varias regiones del país y que el gobierno no ha implementado medidas para resolver con justicia viejas demandas de tierras, exigimos solución inmediata de todos los expedientes agrarios y la asignación de una partida especial de mil millones para la compra de tierras.

* Igual o más importante aún que los montos presupuestales para el sector rural lo representan los **aspectos cualitativos** del presupuesto rural. En este sentido proponemos lo siguiente:

a) El presupuesto rural únicamente podrá ser ajustado por el Congreso de la Unión;

b) El presupuesto rural debe estar concretamente orientado al impulso y fortalecimiento de la producción agroalimentaria para el mercado interno, a la reducción de la dependencia alimentaria, a equilibrar la balanza comercial, a disminuir las asimetrías entre tipo de productores y regiones, a proteger y promover el empleo rural, a impulsar una agricultura sustentable y la conservación de los recursos naturales y a combatir la pobreza rural;

c) Distribución equitativa de los recursos entre las entidades federativas en función del número de productores, población rural, superficie agropecuaria y forestal, valor de la producción y grado de marginación;

d) Adecuada e inamovible calendarización del gasto en función de los ciclos productivos y comerciales así como un fuerte acotamiento a la discrecionalidad tanto a nivel centralizado como en los estados;

e) Apertura de ventanillas para el ejercicio fiscal 2003 a más tardar el 1 de febrero y publicación de reglas de operación y guías normativas a más tardar el 15 de enero;

f) De conformidad al artículo 188 de la nueva Ley de Desarrollo Rural Sustentable, las reglas de operación de los programas de desarrollo rural deberán ser aprobados por la Comisión Intersecretarial;

g) Simplificación de reglas de operación, requisitos y trámites para solicitar apoyos; aprobación de 30 días naturales para la aprobación o rechazo de solicitudes; autorización automática en caso de no respuesta; asignación prioritaria de apoyos vía organizaciones económicas y sociales de productores y mediante la presentación de proyectos productivos integrales; y,

h) establecimiento de topes máximos por productor a efecto de evitar la concentración de subsidios y desestimular el rentismo y la venta de parcelas.

Quinta.- Inocuidad y calidad agro-alimentaria para los consumidores mexicanos

* Hasta ahora, el gobierno federal se ha preocupado por atender las presiones y las exigencias del mercado, la sociedad y el gobierno de Estados Unidos en materia de inocuidad y calidad agroalimentaria. En cambio, para los consumidores mexicanos únicamente ha existido la importación y distribución de alimentos dañinos, transgénicos, contaminados, chatarra y de desecho.

* Demandamos el establecimiento de una política de seguridad alimentaria para todos los mexicanos con base en la producción nacional, el principio de precaución, el derecho a la información y en la certificación de la inocuidad y calidad de los alimentos para el mercado interno.

* Demandamos la continuación de la moratoria para la producción en México de maíz y otros cultivos modificados genéticamente así como un alto total a las importaciones de alimentos OGMs.

* Asimismo, demandamos que el Congreso expida una ley de etiquetado para alimentos, indicando su origen geográfico, su contenido, la forma de su producción y procesamiento, y si contiene o no OGM y en qué proporción.

* Demandamos el establecimiento de instituciones públicas con capacidad y alcance efectivo para verificar y certificar la calidad e inocuidad de los alimentos para el consumo nacional, así como para frenar el contrabando técnico y abierto.

Sexta. Reconocimiento a los derechos y cultura de los pueblos indios

* Demandamos al Ejecutivo Federal y al Congreso de la Unión el cabal cumplimiento de los Acuerdos de San Andrés como paso indispensable hacia el reconocimiento de los derechos y cultura de los pueblos indios y para el reinicio de las pláticas de paz en Chiapas.

* Expresamos nuestra solidaridad con las luchas de los pueblos indios por sus derechos y por la construcción de un México pluricultural y pluriétnico.

* Demandamos el pleno respeto a los derechos humanos, alto a la represión y la libertad de los presos políticos campesinos e indígenas.

El futuro del campo es el futuro de México. No podemos pensar, no podemos imaginar un México libre, próspero y soberano con la agricultura nacional hecha pedazos. Con nuestra alimentación entregada al extranjero. No podemos pensar en justicia y bienestar mientras las comunidades rurales se sigan debatiendo en la miseria y las familias campesinas sigan desgarrándose por la emigración. No podemos imaginar un medio ambiente sano, rico y diverso mientras las corporaciones y las práctica productivistas sigan teniendo a nuestra tierra como su botín.


Nuestro grito quiere convertirse en el grito de todas y todos ustedes. Nuestras demandas quieren llegar a ser las exigencias de todas y todos los mexicanos. Nuestras propuestas quieren echar raíces en todas las familias de nuestra tierra. Por eso convocamos a todos los sectores de nuestro pueblo, a los trabajadores del campo y la ciudad, a los pueblos indios, a los jóvenes, a los estudiantes, a las mujeres.


A los partidos políticos, a las iglesias, a las organizaciones gubernamentales, a los organismos empresariales. A los gobernantes, a los representantes populares, a los intelectuales y a los artistas. A quienes imparten justicia, a las y los periodistas. A todas y a todos los mexicanos a asumir y levantar con nosotros estas propuestas.


Llamamos a todo nuestro México a hacer suyas y a defender con su palabra y con su acción estas seis propuestas para la salvación y revaloración del campo mexicano.


AMUCSS-ANEC-CIOAC-CEPCO-CODUC-CNOC-CNPA-FDDCH-FNDCM-RED
MOCAF-UNOFOC-UNORCA.


Nota: Documento publicado en diversos medios a finales del año 2002


 *Crisis alimentaria en América Latina y el Caribe. Propuestas de acciones a nivel regional*, (Reunión de consulta y coordinación sobre el precio de los alimentos y la seguridad alimentaria en América Latina y el Caribe, Caracas, Venezuela, Septiembre, 2009, Instituto Interamericano para la cooperación para la agricultura.


 Dabat Alejandro “Globalización neoliberalismo y hegemonía. La primera crisis de la globalización y sus perspectivas” en *Análisis y perspectivas de la globalización, un debate teórico*, México, Facultad de Estudios Superiores Acatlán, UNAM, Plaza y Valdés, 1995.


 Delgadillo Javier, *Los sistemas de abasto alimentario en México, frente al reto de la globalización de los mercados*, Instituto de Investigaciones Económicas e Instituto de Geografía, UNAM, 1994.


 *El maíz fundamentos de la cultura popular mexicana* prólogo de Carlos Bonfil Batalla, Museo Nacional de culturas populares, G. Valadéz, México 1987.


 Florescano Enrique, *Precios del maíz y crisis agrícolas en México 1708-1810*, Ediciones Era, México, 1969.


 Florescano Enrique, *Origen y desarrollo de los problemas agrarios de México 1500-1821*, Ediciones Era, México, 1971.


 Hewitt de Alcántara Cynthia, *Agricultura y desarrollo: 25 años de políticas de las agencias internacionales*, ponencia presentada en el seminario “La agricultura y el campo mexicano frente al 2008”, patrocinado por CIESAS, CEDRSSA, UNAM, El colegio de México y la cátedra Arturo Warman, 27 y 28 de junio de 2007, H. Cámara de diputados, Ciudad de México.


 López Díaz Pedro, *Capitalismo y crisis, la visión de Karl Marx*, México, Editorial Itaca, UNAM, 2006.


 *Monografías de municipios hidalguenses: Actopan, Tetepango, Mixquiahuala, Tlahuelipan, Atotonilco de Tula y Tizayuca*, Tomo I, colección Bicentenario, Gobierno del estado de Hidalgo, Primera edición, 2010.


 Olmedo Carranza, Bernardo, *Capital transnacional y consumo: El caso del sistema agroalimentario en México*, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM, México, 1987.


 Olmedo Carranza, Bernardo, *Crisis en el campo mexicano*, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM, México, 1993.


 Rello, Fernando, “La crisis agroalimentaria” en *México ante la crisis. El contexto internacional y la crisis económica*, Editorial Siglo XXI, México, 1998.


 Reyes Castañeda Pedro, *El maíz y su cultivo*”, México, AGT editor, 1990.


 Rubio, Blanca Aurora (coordinadora) , Et. Al. *El sector agropecuario mexicano frente al nuevo milenio*, México, UNAM, Instituto de Investigaciones Sociales, Plaza y Valdés, 2004.

 Rubio Vega, Blanca *Explotados y excluidos: los campesinos latinoamericanos en la fase agroexportadora neoliberal* Universidad Autónoma de Chapingo, Plaza y Valdés, México, 2001.

 Rubio Blanca, *Resistencia campesina y explotación rural en México*” México, Ediciones Era, 1987.


 Sánchez Albarrán, Armando (coordinador) *El Campo no aguanta más* /México, D. F. Universidad Autónoma Metropolitana Azcapotzalco, Porrúa, 2007.


 Sánchez Vázquez Sergio, *Tradición: prácticas naturales y cosmovisión en el Valle del mezquital*, UAEH, 2009.


 Sarmiento Sergio y Martínez Assad Carlos (coords.) *Nos queda la esperanza: El Valle del mezquital*, México, D.F. Consejo para la Cultura y las Artes, 1991.

 TLCAN (documento oficial trilateral entre EUA, Canadá y México).

 Torres Torres Felipe (coord.) *Dinámica económica de la industria alimentaria y patrón de consumo en México*, México, UNAM/IIEc. 1997.

 Torres Torres Felipe, Trápaga Yolanda, *La alimentación de los mexicanos en la alborada del tercer milenio*, UNAM, IIEc , 2001.








 Torres Torres Felipe (coord.), *Seguridad alimentaria, seguridad nacional*, México, UNAM/IIEc/Plaza y Valdés, 2000.

 Warman Arturo, *La historia de un bastardo: Maíz y capitalismo*, Fondo de Cultura Económica, 1988.

Referencias Hemerográficas

- ☞ Bartra Armando, *El 27*, en Cuadernos Agrarios, no 3, septiembre-diciembre, 1991.
- ☞ Carpeta básica municipal Actopan, CADER (Centro de Atención al Desarrollo Rural) SAGARPA.
- ☞ Garza Almanza Victoriano, “Rehuso agrícola de las aguas residuales de Ciudad Juárez (Chihuahua, México) En el valle de Juárez y su impacto en la Salud Pública, en Revista Salud Pública y Nutrición, Vol. I, Número 3, Julio-septiembre, 2000.
- ☞ Folleto: Cuadernos de trabajadores, *Escucha campesino...cómo te afecta la nueva ley agraria*, editado por el Centro Nacional de Promoción Social, A.C. México, mayo, 1992.
- ☞ Hernández Navarro, Luis y Desmarais, Annette, Aurelie , *Crisis y soberanía alimentaria: vía campesina y el tiempo de una idea* en revista El cotidiano, 2009 Volumen 24 Número 153 ene-feb Págs: 89-95.
- ☞ Rubio Blanca, *Voces de la desesperanza: la desestructuración alimentaria en México (1994-2004)* en Gaceta Laboral, enero-abril, año/vol. 12, número 001, Universidad de Zulia Maracaibo, Venezuela.

Referencias Electrónicas

-  www.jornada.unam.mx
-  www.inegi.org.mx
-  www.banxico.gob.mx
-  www.hidalgo.gob.mx
-  www.oem.com.mx
-  www.aregional.com
-  www.ran.gob.mx
-  www.museovirtualagrario.pa.gob.mx
-  www.eumed.net.com
-  www.aserca.gob.mx

Referencias personales

- ❖ A todos los productores de maíz y amas de casa del municipio de Actopan que accedieron a una entrevista.
- ❖ A los diferentes informantes claves que proporcionaron información valiosa