

Globalización y su Impacto sobre la Estructura y Capacidad Productiva de los Productores Agropecuarios de la Ciénega de Jalisco

NÚÑEZ-OLIVERA, José Manuel*†, CABRAL-PARRA, Rodolfo, NORIEGA-GARCÍA, Miguel Ángel, y LOMELI-RODRIGUEZ, SANDRA EVA

Universidad de Guadalajara. Centro Universitario del Norte, Carretera Federal No. 23. Km 191. C.P. 46200. Colotlán, Jalisco, México

Recibido Julio 7, 2016; Aceptado Septiembre 19, 2016

Resumen

Con el propósito de identificar los cambios existentes tanto en la Estructura como en la Capacidad Productiva entre los productores agropecuarios de la Ciénega de Jalisco, a 32 años ya de implementada la Globalización en nuestro país (1982 – 2014), se desarrolló este estudio. El trabajo se llevó a cabo en los 3 tres municipios de mayor trascendencia y/o aporte productivo agropecuario de la Ciénega: Atotonilco el Alto (AA), La Barca (LB) y Tototlán (TOT), durante el periodo de tiempo comprendido de Enero de 2010 a Diciembre de 2014. Para esto, se identificaron los estratos productivos identificados por FIRCO (1985), en función a su nivel tecnológico, infraestructura y cantidad de tierras y/o animales explotados. Los estratos identificados fueron: pequeños (pp), medianos (mp) y grandes productores (gp). Se recurrió a las listas de las Asociaciones de Productores Agropecuarios presentes en los tres municipios seleccionados, identificando a los productores registrados tanto en 1982 como en 2014, en base a su estructura productiva. Se recopilaron y analizaron asimismo, los estudios referentes a la Tipología productiva disponibles hasta el año 2014 en la región de la Ciénega. Los resultados señalan que tanto la estructura como la capacidad se han modificado sustancialmente de 1982 a 2014, encontrándose que los pequeños productores han disminuido sustancialmente su presencia y aporte productivos, en tanto que los medianos aumentaron en ambos rubros de manera notoria, notándose sin embargo, que los grandes productores han mantenido su presencia, pero han incrementado notoriamente su capacidad productiva. Las principales problemáticas identificadas en el estudio, señalan al abandono y/o descapitalización de las explotaciones tanto agrícolas como pecuarias, incremento de la migración nacional e internacional, así como del comercio informal, la incursión de productores en áreas diferentes al campo, básicamente en la construcción. Los productores agropecuarios de la región señalan que la importación indiscriminada de productos del campo (principalmente maíz y productos y derivados lácteos), han incidido directamente sobre la pobre captación de ingresos, así como de los bajos precios pagados al productor nacional por su producto. Estos fenómenos han tenido repercusiones no sólo a nivel económico y productivo, sino además a nivel social (aparición de nuevos tipos de familias y roles familiares), de salud (aparición e incremento de enfermedades y desórdenes reproductivos), culturales (pérdida de identidad y uso de insumos importados, desplazando a los nacionales), y políticos (aparición de nuevas políticas públicas y desaparición de aranceles), así como nuevas condicionantes y/o problemáticas ambientales. En tanto no se privilegie la enorme importancia de los productores de menores ingresos para el avance y crecimiento económico del país y no se implementen políticas públicas dirigidas hacia éstos, se seguirá dependiendo de las importaciones, con el consiguiente freno para la capacidad productiva del país.

Globalización, Impacto, Estructura y Capacidad productiva, Ciénega

Abstract

With the purpose of identifying the existing changes both in the structure as in production capacity between farmers of the Ciénega of Jalisco State, to 32 years already implemented globalization in our country (1982 – 2014), this study was developed. The work was carried out at the three municipalities of greater significance and/or agricultural productive contribution of the zone: Atotonilco el Alto (AA), La Barca (LB) and Tototlán (TOT), during the period of time from January 2010 to December 2014. For this, productive strata identified by FIRCO (1985), were identified according to their level of technology, infrastructure, and amount of land and/or exploited animals. The producers identified were: small (pp), medium (mp) and large producers (gp). We used the lists of associations of agricultural producers in the three selected municipalities, identifying producers registered both in 1982 and 2014, on the basis of its productive structure. They collected and analyzed also available concerning productive typology studies up to the year 2014 in the Ciénega region. The results indicate that both the structure and the ability have been modified substantially in 1982 to 2014, found that small producers have decreased substantially productive, their presence and contribution while the medium increased in both areas in a notorious way; however noting that large producers have maintained their presence, but have significantly increased its production capacity. The main problems identified in the study, point to the abandonment and/or decapitalization of both agricultural and livestock farms, increase national and international migration, as well as the informal commerce, the incursion of producers in different areas to the field, mainly in construction. Farmers in the region indicate that the indiscriminate importation of products in the field (primarily corn and dairy products and its derivate), have directly impacted on poor uptake of income, as well as the low prices paid to the national producer for your product. These phenomena have had repercussions not only in the economic and productive, but also social level (appearance of new types of families and family roles), public health (emergence and increased diseases and reproductive disorders), cultural (loss of identity and use of imported inputs, moving to nationals), and political (appearance of new public policies) and disappearance of tariffs, as well as environmental conditions and/or problematic new. As is emphasis not the enormous importance of the producers of lower income for advancement and growth economic of the country and not implement public policies directed towards these, it will remain dependent on imports, with consequent brake for the productive capacity of the country.

Globalization, Impact, Structure and Productive Capacity, Ciénega

Citación: NÚÑEZ-OLIVERA, José Manuel, CABRAL-PARRA, Rodolfo, NORIEGA-GARCÍA, Miguel Ángel, y LOMELI-RODRIGUEZ, SANDRA EVA. Globalización y su Impacto sobre la Estructura y Capacidad Productiva de los Productores Agropecuarios de la Ciénega de Jalisco. *Revista de Ciencias Ambientales y Recursos Naturales* 2016, 2-5: 36-43

* Correspondencia al Autor (Correo Electrónico: jose.manuel@cunorte.udg.mx)

† Investigador contribuyendo como primer autor.

Introducción

En los pasados ya 33 años que la Globalización ha estado vigente en nuestro país (1982 – 2015), sus resultados han sido muy contrastantes para los productores agropecuarios del país; para algunos ha sido lo mejor que les ha podido suceder, ya que a partir de su implementación han mejorado sustancialmente sus ingresos económicos y por ende su calidad de vida. Sin embargo, para otros (la gran mayoría), ha sido lo peor que les podría haber ocurrido, ya que, a partir de su implementación, sus ingresos mermaron considerablemente y con ello, su nivel y/o calidad de vida se vino para abajo.

Esto ha sucedido tanto a productores agrícolas como pecuarios de las diversas 12 regiones identificadas en el Estado de Jalisco, notándose en ambos similares efectos, ya que ha promovido directa e indirectamente, fenómenos como el abandono de las explotaciones agropecuarias y con ello la presencia e incremento de la migración nacional e internacional, el incremento del comercio informal, la incursión en áreas diferentes a las agropecuarias (básicamente en el área de la construcción), el surgimiento de nuevos roles familiares y el incremento de problemas medio-ambientales, además de la pérdida gradual de la sustentabilidad (Núñez, 2015).

Es indudable que el motivante principal de la aparición de estos fenómenos, ha sido el recurso económico, pero no sólo se tienen consecuencias en éste aspecto, sino que asimismo, se han provocado serias modificaciones en áreas tan diversas como las sociales, culturales, políticas y medioambientales.

La Región de la Ciénega es identificada como la tercera región en aporte productivo agropecuario al Estado de Jalisco (sólo atrás de las regiones de los Altos Norte y Sur); los habitantes de los 16 municipios que conforman esta región, se dedican mayoritariamente a las labores agropecuarias, básicamente a la producción de maíz y leche, además de que la elaboración de productos y derivados lácteos es una de las tres principales actividades económicas de la zona.

En este contexto, el presente estudio consideró la realización de un comparativo entre la estructura y la capacidad productiva lechera identificada entre los años de 1982 (año de inicio de la Globalización) y el año 2015 (a 33 años de la aparición de aquella).

Justificación

Hasta el año de 1982, se establecía en México una estructura y una capacidad productiva basada principalmente en los pequeños productores (Álvarez, 1997: 22); pero a raíz de los fenómenos que han surgido a partir de la implementación de la Globalización y con ella de la apertura comercial, en donde una gran cantidad de productores ha encontrado innumerables problemas para garantizar el producir con calidad y recibir un buen precio por su producto, ha surgido la duda de si la estructura productiva y con ella su capacidad de producción se mantienen o se han modificado a partir de tantos cambios ocurridos.

¿Pero, porqué es relevante el conocer esto? Es indudable que una estructura productiva consolidada, permitirá incrementar las condiciones para el logro de una aceptable cantidad y calidad del producto elaborado, además de incidir de manera directa e indirecta en la calidad de vida de las personas por medio de sus ingresos económicos obtenidos y con ellos, los efectos sociales, culturales, políticos y medioambientales alcanzados.

De esta forma, la hipótesis central del estudio, fue planteada en términos de que: la estructura y la capacidad productiva agropecuaria en la Región de la Ciénega en el Estado de Jalisco se ha modificado, logrando mejoras sustanciales en la calidad del producto elaborado, no así en las condiciones de vida de los productores. Por esta razón, el objetivo del presente estudio fue:

Objetivo

Identificar y Determinar los cambios presentados en la Estructura Productiva (pequeños, medianos y grandes productores), así como en su Capacidad Productiva, a partir de la implementación de la Globalización en nuestro país y con ella de la Apertura Comercial, en los tres municipios más representativos de la región de la Ciénega en el Estado de Jalisco [Atotonilco el Alto (AA), La Barca (LB) y Tototlán (TOT)].

Metodología

Para esto, se confrontó tanto la estructura como la capacidad productiva agropecuaria antes de la entrada de esta Globalización y con ella de la Apertura Comercial (1982) y después de ésta (2014), en base a estudios de fuentes oficiales realizados en ambos periodos (FIRCO, 1985 y SAGARPA, 2014).

Tanto la Estructura como la Capacidad Productiva antes de 1982 se tomaron de la literatura disponible en aquellos momentos, básicamente del Fideicomiso de Riesgo Compartido (FIRCO, 1985: pp 35), y que básicamente consideraba el número de animales como el factor principal para la delimitación de la estructura de productores presente en el Estado de Jalisco; en tanto que en 2014 fue determinada por los estudios realizados por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Recursos Naturales, Pesca y Alimentación (SAGARPA), en base a factores como la tecnología implementada en la explotación, la calidad genética del ganado y la calidad de la tierra agrícola disponible, el tipo de alimentación e infraestructura existente, además de las prácticas de manejo implementadas en las explotaciones de los distintos productores dentro de los estratos establecidos.

Los productores fueron seleccionados aleatoriamente a partir de la revisión de las listas tomadas de las asociaciones o grupos de productores agropecuarios identificados en cada uno de los tres principales municipios identificados en este rubro: Atotonilco el Alto (ATO), La Barca (LB) y Tototlán (TOT), para así determinar la estructura productiva actual; en tanto que la capacidad productiva se estimó en base a la selección aleatoria del 10% de los productores de la población, a quienes se les visitó directamente en su explotación, además de revisar los reportes y registros productivos y de manejo. Los datos fueron analizados mediante pruebas Ji cuadrada (x^2) al 95% de confianza. La muestra consistió en 90 productores (30 productores en cada municipio), de los que 54 fueron pequeños, 27 medianos y 9 grandes.

Tipo Productor	Atotonilco el Alto	La Barca	Tototlán	Productores Totales
Pequeños	18	18	18	54
Medianos	9	9	9	27
Grandes	3	3	3	9

Tabla 1 Determinación de la Muestra de Productores Agropecuarios tomados en el estudio

Globalización

En un estudio que trata sobre la Globalización, es imperativo establecer con claridad y certeza que se entiende por ésta; de este modo, ¿cómo podemos definirla? ¿Qué es la Globalización y qué la Apertura Comercial para este estudio? Ambos términos se establecieron en México a partir de la administración del Lic. Miguel de la Madrid Hurtado (MMH), quién respondiendo a las demandas de las autoridades agropecuarias de aquel entonces, en el que se decía que los productores del campo no eran precisamente del todo productivos y muy frecuentemente recurrían al gobierno federal, estatal y municipal para el logro de apoyos económicos sin mayores requisitos; se determinó que las dependencias paraestatales desaparecieran, y se estableció al mercado como el principal operador económico, basado en la oferta y demanda de los productos del campo.

De esta forma, empresas como Semex, Fertimex, Agroasemex y varias otras entidades dependientes del Estado, desaparecieron para dejar al mercado como el “desregulador” de la oferta y la demanda de productos agropecuarios.

Así, las formas de producir y sobre todo de comercializar se fueron transformando y se fueron consolidando hacia un aspecto eminentemente “monetario”, dejando de lado el desarrollo humano; estableciendo las condiciones ideales para que las empresas trasnacionales empezarán a consolidar su poder económico y a expandirse gradualmente a lo largo del mundo, con lo que la apertura comercial fue una realidad y una necesidad, al establecerse las condiciones para un libre comercio sin pago de impuestos o aranceles exorbitantes.

Calidad de Vida

Pero, ¿qué ha pasado con la calidad de vida de las personas? ¿La Globalización y la Apertura Comercial han permitido y provocado el incremento de los recursos económicos para todos sin distingo alguno? La respuesta a estos cuestionamientos no es nada sencillo; para algunos ha sido muy positiva, pero para otros, muy negativa, de modo que la respuesta ha sido muy contrastante inclusive en los mismos lugares y entre los mismos productores. La aparición de factores como el abandono y la descapitalización de explotaciones agrícolas y pecuarias, el incremento de la migración nacional e internacional, la aparición y el incremento del comercio informal, la aparición de nuevos roles dentro de las familias, el incremento de problemas de salud en las personas y de problemas ambientales han sido cada vez más frecuentes en lugares, donde rara vez se pensaba pudieran llegar a presentarse problemáticas de este tipo.

Estructura

En el año de 1985 el Fideicomiso de Riesgo Compartido (FIRCO), establecía que a lo largo del Estado de Jalisco, se identificaban tres estratos de productores lecheros, bien definidos en base al nivel tecnológico implementado, la infraestructura disponible y sobre todo, el número de animales en el manejo de la explotación, siendo éstos: pequeños, medianos y grandes productores (ver tabla 2).

Tipo Productor	Nivel Tecnológico	Infraestructura	Número de Animales y/o Tierra disponible	Porcentaje de presencia
Pequeños	Bajo	Pobre	Hasta 20cbz y 2has	60%
Medianos	Medio	Adecuada	Entre 21-80cbz y 2.1 a 5has	30%
Grandes	Alto	Alta	Más de 80cbz y 5 has	10%

Tabla 2 Tipo de productor agropecuario identificado en el Estado de Jalisco en 1985. Fuente: FIRCO, 1985

Este mismo fideicomiso establecía que estos estratos identificados se presentaban en porcentajes de 60:30:10 para pequeños, medianos y grandes productores respectivamente; de este modo, se señalaba que la actividad agropecuaria se desarrollaba básicamente bajo las condiciones de los productores de menores ingresos, con tecnología e infraestructura limitada, además de genética de dudosa calidad y pobre manejo y/o asistencia técnica, lo que repercutía en la calidad del producto obtenido, no así en la cantidad producida.

Capacidad Productiva

En lo referente a la capacidad productiva de cada uno de los estratos de productores identificados y/o señalados, se establecía que asimismo, los pequeños productores aportaban los mayores volúmenes lácteos, lo que influía decididamente en la percepción de la gente dedicada a la actividad lechera, sobre la dudosa calidad de la leche producida en el Estado de Jalisco, contribuyendo a establecer que la calidad de la leche no era precisamente la mejor, como ya se ha mencionado.

Así, el hecho de que una gran cantidad de pequeños productores no tuviera implementado un manejo adecuado del ganado, con registros actualizados día a día, repercutía en la calidad condicionada ya señalada del lácteo. La tabla 3, establece los aportes productivos por estrato de productor señalados en aquellos tiempos:

Tipo Productor	Capacidad Productiva	Relación Presencia:Capacidad
Pequeños	40%	60:40
Medianos	30%	30:30
Grandes	30%	10:30

Tabla 3 Capacidad Productiva por Estrato Lechero identificado en el Estado de Jalisco en 1985. Fuente: FIRCO, 1985

La relación entre porcentajes de presencia y de capacidad productiva, señalaban desde aquel entonces, que los grandes productores contribuían sustancialmente a los volúmenes totales del lácteo, a pesar de estar presentes en muy bajo porcentaje. Sin embargo, el hecho de que no existieran en aquellos tiempos la cantidad necesaria de tanques rancheros o enfriadores de leche, contribuyó enormemente a condicionar y/o “contaminar” la calidad del lácteo producido.

Ya para el año 2015, y en base a los estudios realizados (SAGARPA, 2015: 44), se mostró que los pequeños productores disminuyeron su presencia hasta en un 16%, en tanto que los grandes productores lo hicieron en un 2%; observando por otra parte, que los medianos productores la incrementaron hasta en un 18% (ver cuadro 5).

Sólo los medianos productores incrementaron de forma significativa su presencia en el Estado de Jalisco, en tanto que los pequeños productores la disminuyeron sustancialmente y los grandes productores disminuyeron de forma leve esta presencia.

Tipo Productor	Estructura productiva 1985	Estructura productiva 2015	Diferencia 1985-2015
Pequeños	60%	44%	-16%
Medianos	30%	48%	+18%
Grandes	10%	8%	-2%

Tabla 5 Presencia por Tipo de productor lechero identificado en el Estado de Jalisco en 2015.

En cuanto a la capacidad productiva en el año 2015, se observa que los pequeños productores disminuyeron su aporte hasta en un 23% con respecto a lo aportado en 1985, en tanto que los medianos y los grandes productores la incrementaron en un 13 y 10% respectivamente (ver tabla 6).

Tipo Productor	Capacidad Productiva	Relación Presencia:Capacidad
Pequeños	17%	44:17
Medianos	43%	48:43
Grandes	40%	8:40

Tabla 6 Capacidad Productiva por Estrato Lechero identificado en el Estado de Jalisco en 2015.

Tanto los medianos como los grandes productores incrementaron su capacidad productiva y por ende su aporte productivo, en tanto que los pequeños productores lo disminuyeron de forma notoria.

Tipo Productor	Estructura 1985	Estructura 2015	Diferencia 1985-2015	Capacidad Productiva 1985	Capacidad Productiva 2015	Diferencia 1985-2015
Pequeños	60%	44%	-16%	40%	17%	-23%
Medianos	30%	48%	+18%	30%	43%	+13%
Grandes	10%	8%	-2%	30%	40%	+10%

Tabla 7 Comparativo de la Estructura y Capacidad Productiva en el Estado de Jalisco en 1985 y 2015.

En la tabla 7 se observa que los medianos productores han incrementado tanto su presencia como su aporte productivo, en tanto que los grandes productores han disminuido su presencia, pero incrementado su aporte. Sólo los pequeños productores han disminuido tanto su presencia como su aporte.

Visión Personal	Pequeños	Medianos	Grandes
Mala	80%	40%	20%
Aceptable	17%	30%	40%
Buena	3%	30%	40%

Tabla 8 Visión personal de los Productores Lecheros acerca del impacto de la Globalización sobre su Explotación Lechera y su Calidad de Vida en el Estado de Jalisco en 2015.

En la tabla 8 se observa claramente que la mala percepción acerca de la globalización va disminuyendo a medida que se trate de pequeños, medianos y grandes productores; es decir, los pequeños tienen la más mala percepción y los grandes productores la menor.

Esta situación se invierte al considerar la “buena percepción” acerca de esta globalización, ya que los pequeños productores tienen la menor percepción y los grandes la mayor.

Así, sólo los medianos productores presentan porcentajes “similares” en cuanto a percepción mala, aceptable y buena, lo que implica que este estrato es el de mayores contrastes en su visión.

Conclusiones

Así, se concluye que la Globalización y con ella la Apertura Comercial han provocado cambios significativos tanto en la estructura como en la capacidad productiva lechera actual en estos tres municipios seleccionados y por ende en la región de la Ciénega del Estado de Jalisco; resaltándose el hecho de que la mayoría de los productores ha visto disminuir sus ingresos económicos y sólo unos cuantos se han visto beneficiados económicamente de manera sustancial.

Esto debido a que gradualmente, los insumos han ido incrementando su valor y los precios pagados por el producto han ido a la baja, lo que ha ocasionado que las ganancias para los productores sean cada vez menores, llegando inclusive a tener ganancias mínimas que han llevado a pensar a una gran cantidad de productores a abandonar la lechería como su principal actividad.

Los pequeños productores han disminuido notablemente su presencia agobiados por las deudas económicas, siendo éstos los que mayormente han abandonado sus explotaciones y vendido sus animales para migrar ya sea dentro o fuera de México, además de ser los primeros en incursionar en el comercio informal. Son estos productores los que mayoritariamente han resentido el impacto negativo de la globalización y la apertura comercial, ya que se les ha castigado con insumos caros, precios bajos por su producto y ganancias muy limitadas o escasas.

Por su parte, los medianos productores han tomado el lugar de los pequeños productores en cuanto a la mayor presencia, y ahora son los que mayoritariamente se presentan en la actividad lechera del Estado de Jalisco, llegando a adquirir un papel preponderante en la actividad lechera de la región. Son asimismo, los únicos de los tres estratos identificados, que han incrementado tanto su presencia como su aporte productivo, por lo que a la par del incremento en la cantidad, también se ha incrementado de forma sustancial la calidad de la leche producida en el Estado de Jalisco. Es muy importante resaltar que si bien han incrementado de forma sustancial su aporte productivo, no han sido tan eficientes como los grandes productores, quienes con un menor porcentaje de presencia han incrementado de forma notable sus volúmenes de producción.

En lo que respecta a los grandes productores, éstos han disminuido de forma leve su presencia (2%), si bien han incrementado su aporte productivo de manera sustancial (10%), lo que los lleva a ser definidos como los mayores avances productivos en este 2015 a partir de 1985. Es indudable que tanto la Globalización como la Apertura Comercial han afectado de manera distinta a los productores lecheros, dependiendo de su estrato; los pequeños productores han resentido mayoritariamente la pérdida de sus ingresos y con ello sus niveles de vida se han deteriorado, en tanto que los medianos y grandes productores han visto incrementar sus ganancias y estándares de vida de manera significativa.

En este proceso, factores como la descapitalización y abandono de explotaciones; la incursión en otras áreas económicas (construcción básicamente) en busca de ingresos económicos suficientes; el notable ingreso al comercio informal y la continua y persistente migración nacional e internacional, han sido una constante en la actividad lechera de esta región. Es fundamental que las autoridades revisen a fondo la actualidad y pertinencia de la política económica actual y diseñen una nueva estrategia basada en el pago justo a los productores lecheros en donde se fomente el estímulo económico real a la producción y la calidad del lácteo, basada en el cumplimiento de estándares de responsabilidad y compromiso de los mismos productores, además de diseñar programas para la eliminación gradual de la corrupción, de la simulación y del doble discurso tan común en nuestras autoridades y políticos del ramo agropecuario. Los medianos productores se han convertido en mayoría dentro de la estructura productiva y en el sostén productivo lechero de la región de la Ciénega y de la calidad del lácteo producido.

Entre todos los productores, independientemente de su estrato, prevalece la percepción y certeza, de que, con el suficiente apoyo económico por parte del gobierno, se tendrían explotaciones productivas y rentables.

Referencias

Álvarez Macías, Adolfo Guadalupe; García Hernández, Luis Arturo; del Valle, Carmen y Martínez, Estela. 1997. Análisis de los Sistemas Nacionales Lecheros de México, Canadá y Estados Unidos, en García Hernández, Luis Arturo, et al (coordinadores). Los Sistemas Nacionales Lecheros de México, Estados Unidos y Canadá y sus Interrelaciones. México: UNAM – Instituto de Investigaciones Económicas y UAM – Xochimilco. pp 22

Fideicomiso de Riesgo Compartido, FIRCO, 1985. Sector Lechero Nacional. México, D.F. Foro Agrario. pp 35 - 37

Núñez Olivera, José Manuel, 2015. El porqué de la Migración Nacional e Internacional de los Productores Lecheros de la Ciénega de Jalisco, México. Memorias V Encuentro Nacional y II Internacional sobre Estudios Sociales y Región. Universidad de Guadalajara. Centro Universitario de la Ciénega. pp 4

Organismo Estatal de Información y Desarrollo Rural Sustentable, OEIDRUS, 2014. Actividad Lechera en las Regiones del Estado de Jalisco. pp 12

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Recursos Naturales, Pesca y Alimentación, SAGARPA, 2015. Situación Actual de la Lechería Mexicana. pp 44.