



Curso: Seguridad con Soberanía Alimentaria en Bolivia: balance y desafíos

TRABAJO FINAL

TALLER DE ELABORACIÓN DE ENSAYOS Prácticas para aportar a la SSA en Bolivia

Grupo: Agroindustrial

Autores del trabajo

- Beatriz Chambilla, echama69@yahoo.com.ar 70683073
- Guido Dávalos Camargo, sarathaq@gmail.com 71166100
- Enrique Alfredo Lopez Calderon, italfredo@gmail.com 70127290
- Juan Pablo Mejía Vásquez jpablomejiav@gmail.com 72896625
- Willver Meza Vedia wmeza2009@hotmail.com 73886882
- Milo Rodrigo Zilvetti Torres
- Rosmeri Fernández Zabaleta rossf8@hotmail.es 74824825
- Columba Margot López Reynaga, colorey1@hotmail.com 76449984

Bolivia, 20 de Junio 2015

ANTECEDENTES Y DESCRIPCIÓN DEL SUJETO

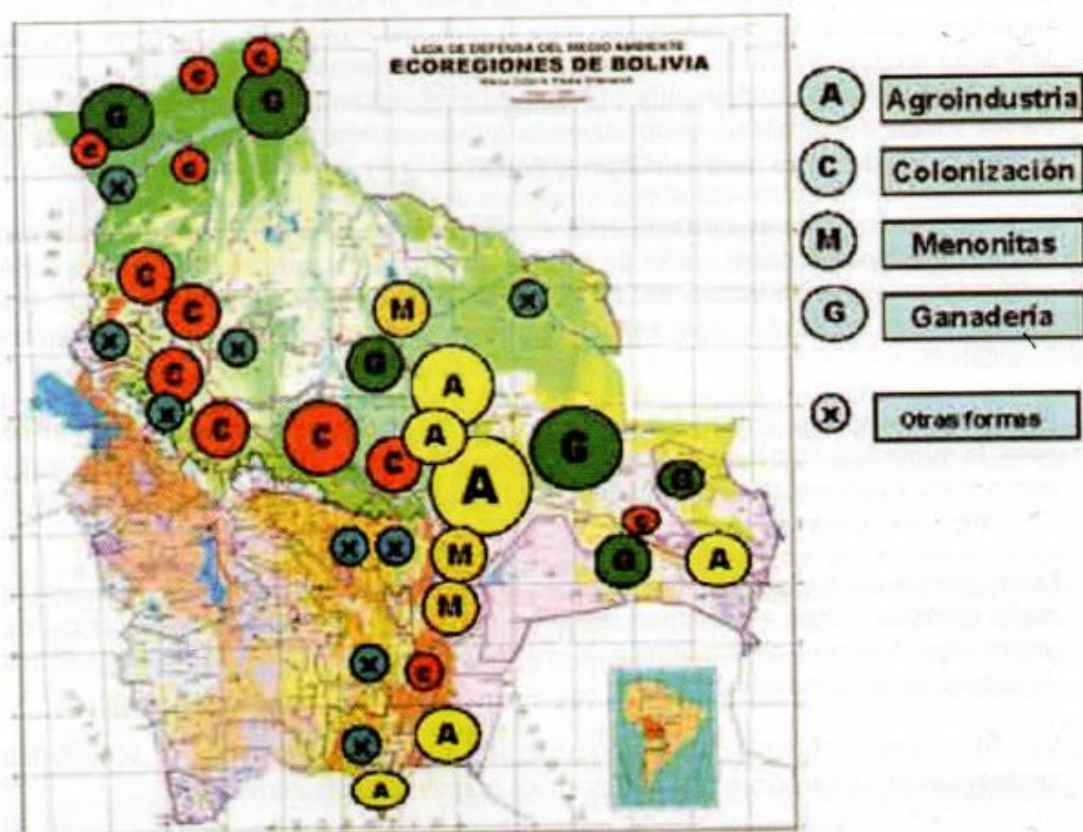
El Plan Bohan (1940) planteó el **establecimiento de un nuevo polo de desarrollo económico** al este del país en base a la agricultura de tipo industrial, entre sus objetivos estaban en superar el carácter monoprodutor de la economía boliviana centrada en la explotación minera, y por otro, dar paso a la substitución de importaciones agrícolas. Por lo que se da un movimiento demográfico campesino de tierras altas a tierras bajas (marcha al oriente). El Plan Bohan formó parte central de la política económica implementada desde 1952 hasta 1964. El año 1953 con la reforma agraria se produjo un proceso de consolidación de latifundios bajo el rótulo de "empresa agropecuaria", y se impulsó la dotación de tierras en el oriente, con lo que se inició la colonización en oriente, con el objetivo del establecimiento de un sector agrícola industrial de corte capitalista.

La construcción de este polo de desarrollo agroindustrial fue financiado por el Estado boliviano de entonces, para edificar las bases materiales de la emergente industria, igualmente el gobierno de Estados Unidos financió con créditos y donaciones. Entre 1953 y 1961 el financiamiento estadounidense para el desarrollo agrícola en Santa Cruz bordeó los 30 millones de dólares. Paralelamente, el Estado realizó una extensiva distribución de tierras a privados, desde 1952 hasta principios de la década de 1990 se repartieron alrededor de 43 millones de hectáreas de las cuales cerca del 15% eran predios que superaban las 10 mil hectáreas. De esa manera se fue estableciendo las bases para el desarrollo del sector agroindustrial.¹ En un **primer momento** estuvo marcado por la caña de azúcar como parte de central de la política de substitución de importaciones, un **segundo** momento se destacó el cultivo de algodón a partir de los años 60 hasta la década de 1980. El **tercer momento** de la agroindustria se relaciona casi directamente con el cultivo de la soya y una dinámica de agronegocio más profunda.

A partir de la implementación del modelo neoliberal (1985), se prioriza el establecimiento de la producción sojera a gran escala. La producción agroindustrial se caracteriza por un uso intensivo de capital y tecnología, localizada en el departamento de Santa Cruz.

¹ En el libro los Barones del Oriente, Ximena Soruco hace referencia a la llegada de alemanes a la parte oriental de nuestro país, siendo también con Bolivianos los pioneros en la comercialización de quina y luego de la goma, estos y sus descendientes llegaron a conformar después las elites agroempresariales en nuestro país.

Mapa 1. ECOREGIONES DE BOLIVIA



Definición de agroindustria.

La agroindustria es la rama de industrias que se divide en dos categorías, alimentaria y no alimentaria. La parte alimentaria se encarga de la transformación de los productos de la (agricultura), (ganadería), (Bosque, (riqueza forestal) y (pesca), en productos de elaboración para el consumo.

La parte no alimentaria es encargada de la parte de transformación de materias primas, utilizando sus recursos naturales para realizar diferentes productos. Su campo es muy amplio, entre ello se incluye el diseño de equipos para las industrias y la administración de industrias. En este punto solo hablaremos de la agroindustria alimentaria.

laRazón

Animal Político

Portada

Opinion

Nacional

Economía

Ciudades

Sociedad

Mundo

La Revista

Sociedad

Informe

Mía

Animal Político

SUPLEMENTOS

ANIMAL POLÍTICO

DIBUJO LIBRE

Deterioro del agro de base campesina e indígena

Sobran argumentos para decir que una nueva agenda agropecuaria es indispensable. Un desafío es abandonar el pragmatismo (instintivo y precipitado) de la propuesta de expansión indiscriminada de la frontera agrícola para profundizar el modelo agro-extractivista.

La Razón (Edición Impresa) / Gonzalo Colque
00:02 / 10 de mayo de 2015

El “proceso de cambio” que revolucionó la política boliviana está íntimamente conectado con la sociedad rural de campesinos e indígenas. Las trágicas historias por restitución de tierras, reiterados momentos de lucha y formas comunitarias de organización campesina han sido fuentes principales de inspiración no solo para encumbrar a los partidos políticos más importantes en nuestra historia (el Movimiento Nacionalista Revolucionario, MNR, y el Movimiento Al Socialismo, MAS) sino incluso ahora para plantear alternativas poscapitalistas. Sin embargo, este alegato político, asociado a los pobres rurales, también ha encubierto el olvido en que —en la práctica— ha caído la agricultura de base campesina e indígena.

Aunque en las últimas décadas el agro boliviano crece de forma sostenida, este incremento tiene su origen en la expansión de la producción de materias primas agrícolas destinadas a la exportación. La agricultura empresarial y comercial controla el 73 por ciento de las tierras cultivadas y, en términos de

Me gusta 0

Twitter 3

8+1 0

imprimir

A⁺ reducir

enviar

A⁺ aumentar

comentar

compartir

Etiquetas

Dibujo libre

El sector agroindustrial, principalmente ubicado en el oriente, se organiza en superficies grandes de tierra parcial o totalmente mecanizadas, con una fuerte orientación hacia la exportación. Estos productores están bien organizados y tienen por lo general buen acceso a capital (de trabajo, financiero), servicios de investigación y extensión agropecuaria, sobre los cuales tienen una participación directa.

Los principales problemas que afrontan y que son los motivos de su baja competitividad comparativamente hablando son: inseguridad en la tenencia de la tierra (ocasionada por conflictos de sobre posición de derechos con comunidades indígenas, colonizadores pequeños, ganaderos, concesiones forestales y algunas áreas clasificadas), métodos inadecuados de desmonte, mal uso de maquinaria que deriva en la compactación del suelo, bloqueo de los flujos naturales de salida del agua, falta de caminos permanentes y altos costos de transporte que dificultan el acceso a mercados de exportación.

En Bolivia los medianos y grandes productores, en su mayoría se dedican a cultivos que son insumos de la agroindustria, como ser la soya, trigo, maíz, sorgo, algodón, arroz, caña de azúcar y otros de exportación. La gran mayoría de éstos productores se encuentra en las tierras bajas, en el llano boliviano cuya producción es mayormente destinada al mercado externo.

La participación de los productos agroindustriales en el comercio internacional es poco diversificada (se basa casi exclusivamente en oleaginosas), altamente dependiente de precios internacionales y de acuerdos comerciales. El valor de las exportaciones agrarias se incrementaron principalmente por las exportaciones de soya, cuyo

significativo crecimiento se ha basado en el aprovechamiento de mercados preferenciales y regionales.

El sistema capitalista-colonial se basa en un patrón de desarrollo agrario empresarial de rasgos latifundistas, desestructurador de la armonía con la Madre Tierra, imponiendo el lucro sobre el ser humano, expropiador de la tierra de los campesinos, mercantilista por el gran negocio que significan los alimentos y el mercado de tierras.

Las tendencias generales muestran que tanto a nivel internacional como en Bolivia, **Agroindustria alimentaria a gran escala** se está imponiendo aceleradamente sobre la micro y pequeña agroindustria debido principalmente al apoyo político y económico que está recibiendo sutilmente del Estado y grupos de poder transnacionales. Como se dejó ver claramente en la última cumbre realizado en nuestro país en abril de esta gestión, donde no se tomó en cuenta ni escuchó las propuestas de las organizaciones sociales ni de medio ambientalistas y que todo ya estaba preparado por los grandes empresarios.

Definición de Agronegocio

Se debe analizar la problemática de los agronegocios desde diversas aristas, interrelacionadas: el aumento de la concentración de la producción; las innovaciones tecnológicas y en los sistemas de transferencia tecnológica; el desplazamiento de productores y el arrinconamiento de la producción de tipo familiar; la centralidad de los sectores empresariales y la expansión de la agricultura en gran escala; la influencia creciente de las dinámicas financieras en las formas de organización de la producción y de control de los recursos productivos.

El agronegocio sintetiza de manera paradigmática la nueva agricultura, al establecer conceptualmente los vínculos entre los cambios en el conocimiento científico y sus impactos en la reorganización de los sistemas de innovación, las modificaciones en el plano jurídico y regulatorio, las transformaciones en los sistemas productivos (con la participación creciente del capital financiero, cambios en la estructura de tenencia de la tierra, reorganización del trabajo, etc.) y en el perfil de los actores participantes.

Se constituye en el eje de un patrón de acumulación basado en la sobre-explotación de recursos naturales cada vez más escasos y en la expansión de las fronteras de explotación hacia territorios antes considerados como “improductivos”. Los crecientes conflictos en América Latina en torno del avance de la producción sojera o de la megaminería requieren situar la cuestión del agronegocio no sólo en términos productivistas sino también en su relación con el proyecto de sociedad que contiene, tanto en sus dimensiones económicas, sociales y ecológicas como políticas e institucionales.

La noción de agronegocio comprende y amplifica los elementos característicos de la etapa anterior de expansión agroindustrial. Tanto una como otra noción se definen por caracterizar los modos de penetración del capital en la agricultura, a partir de su mayor articulación a las industrias procesadoras, de insumos y comercializadoras y la influencia que cobra el capital financiero en la producción de commodities.

En términos comparativos, la etapa de expansión agroindustrial se basaba en un mayor grado de diversificación del patrón productivo, en tanto los mercados internos jugaban un papel en la acumulación de capital. El agronegocio, por el contrario, impulsa, como se señaló, la conformación de plataformas productivas con escasas articulaciones a las dinámicas territoriales locales. A ello también se orienta la construcción de infraestructura - puertos, carreteras, canales - para garantizar la rápida movilidad de la producción a los centros de industrialización y los mercados, (Proyecto IIRSA (Integración de la Infraestructura Regional Sudamericana)). El agronegocio se caracteriza por el desarrollo de unas pocas actividades agropecuarias en los territorios en los que se inserta, una tendencia al monocultivo visible en el aumento sostenido de la superficie cultivada y el desplazamiento de otros usos del suelo, impulsando nuevas relaciones de poder en el agro poniendo en marcha la reestructuración de sectores dominantes en el agro con el desplazamiento o recomposición de las antiguas "oligarquías terratenientes" o grandes propiedades agropecuarias.

La vinculación del agronegocio con grandes escalas productivas, capitalizadas, que pueden mantener un alto ritmo de incorporación tecnológica, tiene diferencia con la etapa anterior de expansión agroindustrial que desplegaba distintos mecanismos de refuncionalización de una diversidad de tipos de unidades productivas, las empresas agroindustriales articulaban unidades campesinas o pequeñas empresas de tipo familiar como abastecedores de la materia prima, moldeando las formas de producción de estas unidades para adaptarlas a sus necesidades de valorización.

Peso demográfico

Sin lugar a dudas el peso demográfico con más de 3.1 millones de hectáreas en producción, una mayoría en manos de la agroindustria en Bolivia, hace que su incidencia en el gobierno sea fuerte. (Será) Es por eso que el gobierno boliviano y el empresariado agroindustrial consolidaran una "alianza productiva", con (y tienen) un plan estratégico conjunto para garantizar el abastecimiento de alimentos en el mercado interno, y al mismo tiempo aumentar las exportaciones agrícolas, en un intento de aprovechar la crisis alimentaria global como una "oportunidad" de negocio.

A nivel de toda Bolivia, el 42% de la superficie tiene graves problemas de erosión y desertificación, en diferentes grados de intensidad, una política inadecuada en el uso actual de la tierra, podría incrementar esta situación en cifras dramáticas, más difícil de revertir.

Curiosamente, Santa Cruz que cuenta una superficie total de 370.621 km (sobre un total de 1'098.000 km²) presente una superficie erosionada de 122.158 km², equivalente al 33% del total del territorio departamental. La mayor parte de la superficie erosionada estaba clasificada en los rangos de moderada y fuerte, que representa el 49% del total de la superficie con algún grado de erosión.

Nos hacemos unas preguntas como grupo, ¿Quién podría asegurar en este momento que las 8 millones de hectáreas que se quiera implementar, según la política del actual gobierno, no corra el mismo riesgo de la erosión y degradación definitiva?

Peso económico en el país

Este sector posee un sistema dinámico que implica la fusión de dos procesos productivos, el agrícola y el industrial, que transforman de manera rentable los productos procedentes del campo. Datos proporcionados por el Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, revelan que este sector representa el 12.65% del Producto Interno Bruto Boliviano; cifra que demuestra que éste fue uno de los mayores contribuidores al PIB, en estas dos últimas décadas.

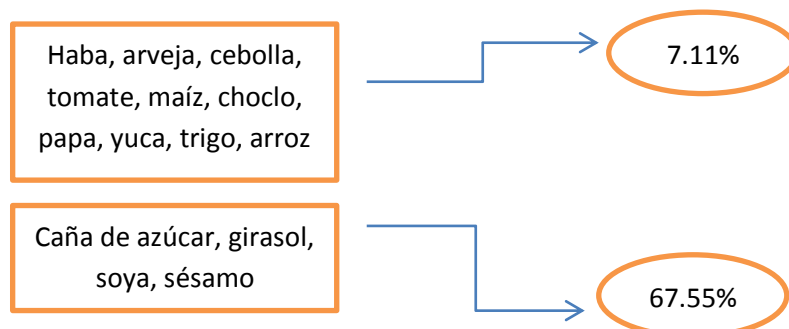
Aunque en la década de los 90, el indicador, llegó al 15% del total del PIB, esto debido a que sectores como la minería e hidrocarburos no se encontraban tan desarrolladas como ahora, sin contar con los cambios climatológicos que han ido afectando a la producción.

Según la Cámara Agropecuaria del Oriente (CAO), el 70% de los alimentos que se consumen en Bolivia son producidos en Santa Cruz: el 83% del arroz, el 72% del maíz, el 76% del trigo, el 99% de oleaginosas, el 86% de caña de azúcar, el 30% de carne de res, el 45% de carne de pollo y el 65% de huevo.

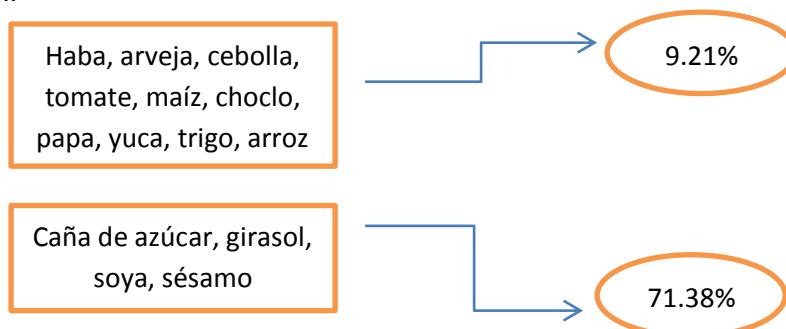
Santa Cruz en referencia a otros países de América, en el estudio de Julio Prudencio (2013) indica que la producción de trigo en Santa Cruz el 2010 alcanzó 1.6 TM/Ha. Argentina 3.0 TM/Ha. y Chile logró 5.7 TM/Ha. En relación a la producción de caña de azúcar, en Santa Cruz logran 46 TM/Ha., Brasil 82.1 TM/Ha. y Argentina 99/TM/Ha.

Otros aspectos relevantes

Según Fundación Tierra (06/11/2014), la producción de alimentos en Santa Cruz, entre los años 2000 A 2001 fue:



Del año 2001 al año 2012 los mismos alimentos muestran los siguientes datos de producción:



La importación de alimentos en Bolivia se triplicó en valor entre 2006 y 2013, pasando de \$us 217,9 millones a \$us 655,3 millones, según informa el Instituto Nacional de Estadística. A su vez, el Ministro de Economía señaló este año que el Gobierno destinará entre 400 y 500 millones de dólares a la importación de alimentos. Esto deja en claro que en Bolivia hay seguridad pero no soberanía alimentaria.

En los últimos años, del total de importaciones de alimentos, aproximadamente el 40% está concentrado en no más de una decena de productos. Los más importantes son trigo, harina de trigo, arroz, maíz y azúcar. Bolivia compró del exterior entre enero y abril de este año 61% más en términos de cantidad, y 27% más en términos de valor en comparación al mismo periodo de la gestión 2013, según señala un informe del Instituto Boliviano de Comercio Exterior (IBCE). Todo esto sin contar con el contrabando, que, según datos de la Aduana Nacional, provee al mercado interno de café, chocolate, fiambres, aceites comestibles, productos lácteos, papa, pescado, verduras y diversas frutas de Brasil, Argentina, Chile y Perú.

PROPUESTAS DEL GRUPO AGROINDUSTRIAL

Micro y pequeña agroindustria alimentaria

La micro y pequeña agroindustria alimentaria juega un papel vital en los países de América Latina y el Caribe, genera un número considerable de empleos y extiende beneficios económicos, particularmente en las regiones marginadas. Además, proporciona importantes elementos de la canasta básica contribuyendo a mejorar la seguridad alimentaria. También constituye una alternativa a la migración a las ciudades y es un apoyo fundamental a las culturas locales y a la valorización del trabajo femenino.

Los que se adecuan a lograr la seguridad con soberanía alimentaria según el grupo son la micro y pequeña agroindustria, y no la agroindustria a gran escala ya que no tiene responsabilidad social colectiva.

Para el sector agroindustrial, no se habla de una soberanía alimentaria además impulsada por su sector, mas bien se habla de soberanía como un apoyo a consolidar la seguridad alimentaria impulsada por intereses externos, (importación) puesto que el nexo o negocio entablado por los agroindustriales, esta netamente vinculado con el mercado externo, y su enriquecimiento se debe a esa exportación, especulación, mas no de un apoyo consciente a la producción local, y a la satisfacción del mercado interno, puesto que este solo es un eslabón dentro de su cadena de enriquecimiento.

PROPUESTA COMO AGRUPACION (Sector Agroindustrial)

De cara al futuro y en el ámbito de la seguridad con soberanía alimentaria, el sector agroindustrial boliviano no debería esperar a ver de qué manera la producción de alimentos mundial tiene planeado afrontar los problemas del cambio climático. Las propuestas deben nacer del propio rubro, en consideración de que se tiene planificado con el gobierno un crecimiento de la frontera agrícola para los próximos años.

Esta expansión territorial tendría que ser edificada sobre una nueva concepción de agricultura a gran escala, respetando la rotación de cultivos y descansos de la tierra, disminuyendo al mínimo posible el empleo de agro-químicos; respetando los bolsones de bosques primarios, incentivando el cultivo de especies no transgénicas que en el marco de procesos agrícolas de rotación pueden mantener altos rendimientos económicos sin significar desmesurados crecimientos en los costos de producción.

Por otro lado, en vista del avance de los efectos de la erosión a causa del mal empleo de la agricultura extensiva del monocultivo y del calentamiento global, propiciar con el Estado estrategias de recuperación de estas tierras reponiendo mantos boscosos.

Todas estas estrategias tendrían que tener, como fin último, la disminución de la inseguridad alimentaria para los próximos 10 años; el aumento de la soberanía alimentaria, pactada con el gobierno central, disminuyendo gradualmente hasta eliminar todo subsidio a la importación de alimentos.

PROPUESTA DE POLITICA MUNICIPAL

A nivel de todos los Municipios se debería destinar un porcentaje del presupuesto para la Alimentación Complementaria Escolar, ACE, exclusivamente para el sector agroindustrial, sin que por ello se menoscabe los intereses de los productores locales. Los convenios con los Municipios deberían ser logrados en el ámbito de la provisión de productos inocuos no sólo para los consumidores sino también para el medio ambiente.

Los municipios ya sea de manera autónoma o por medio de convenios intermunicipales deben garantizar que los alimentos dotados en el ACE cuenten con el aval de profesionales en nutrición y profesionales en inocuidad alimentaria, para lo cual deberán incentivar cursos de formación en nutrición e inocuidad alimentaria.

- a) En cuanto al mejoramiento de las normas de calidad e inocuidad en la preparación y/o manufactura alimentos, el Municipio debe desarrollar una metodología y los procedimientos, para una certificación de calidad e inocuidad a las empresas dedicadas al rubro agro-alimentario.
- b) Con la finalidad de motivar la preparación de alimentos desde temprana edad, el municipio debe incentivar, la implementación de la "cocina escolar educativa", asignando un ítem, para un profesional en el tema, en coordinación con la dirección distrital de educación, que sea complementaria y/o alternativa al actual "desayuno escolar".
- c) Los municipios, deben complementar a las políticas nacionales, con políticas de seguridad alimentaria en el nivel municipal, con prioridad para niños/as en edad escolar.

PROPUESTA DE INDICADORES DE MEDICION

Nº de empresas agroindustriales contratadas
% del presupuesto empleado en la contratación de empresas agroindustriales
Nº de convenios logrados para inocuidad alimentaria
Nº de convenios logrados para inocuidad medioambiental
Nº de profesionales en nutrición e inocuidad alimentaria contratados
Nº de cursos en nutrición e inocuidad alimentaria dictados
Nº de empresas agroalimentarias certificadas
Nº de unidades implementadas con la "cocina escolar auto educativa"
Nº de nuevas políticas sobre seguridad y soberanía alimentaria municipal, en énfasis para niños y niñas en edad escolar

NUESTRO MENSAJE

Fomentar el desarrollo de una agroindustria con responsabilidad social, compatible y amigable con el medio ambiente, en donde el capital esté después del ser humano y no al revés. Las zonas de vida y regiones agroecológicas con alto potencial para la producción de alimentos, deben merecer un especial cuidado en cuanto a los aspectos legales y jurídicos del territorio, los aspectos tecnológicos de producción, los aspectos sociales y organizativos. Se debe buscar los mayores rendimientos por unidad de superficie, pero sin descuidar el equilibrio con el medio ambiente.

En cuanto a las empresas agroalimentarias, que hayan logrado la certificación de calidad deben merecer políticas impositivas de incentivo desde los municipios, como la reducción en el pago de patentes, o incentivos para la capacitación del personal de estas empresas certificadas.

Con el objetivo de sumar aliados en nuestra sociedad la sociedad civil debe conocer el proceso productivo, como se producen los alimentos y sus características cualitativas en general (productos locales e importados) para que los comparen entre sí; ejemplos:

Con la seguridad de llegar a preferir los productos locales sobre los importados se crearía un mercado expectante sobre la producción local, que sería un gran aliado para el desarrollo de la producción local, siempre y cuando se mantengan y mejoren las características por las que se los elija.

En una experiencia personal con la producción de frutas en los Cintis (Culpina, Villa Charcas, Incahuasi) de Chuquisaca tras ya unos cuantos años después de renovar su producción y buscando mercados se observó que estas frutas superan en gran medida a las frutas importadas (manzana y la pera) en cuanto a sus características organolépticas, haciendo que la población las prefiera y llegue a buscar exclusivamente frutas de esos lugares y que industrias de jugos naturales a nivel nacional las busquen como materia prima.

Otro ejemplo; hacer que toda la población conozca, que son los transgénicos, como se producen, si son seguros para la salud, cuales son los efectos en el medio ambiente,

etc. Y dejar a su criterio si quiere seguir consumiéndolos o no. Pero antes presentar las alternativas que se tiene para sustituirlos progresivamente.

IMÁGENES Y REPRESENTACIONES DE PRENSA SOBRE EL SUJETO SOCIAL AGROINDUSTRIAL

1. El presidente complace a los empresarios de la CAINCO.

Complacidos se mostraron los empresarios privados de Santa Cruz luego de que el Presidente Evo Morales los convocara a trabajar de manera conjunta en la producción de alimentos y les ofreciera casi 200 millones de dólares en créditos, valoró el presidente de la poderosa Cámara de Industria y Comercio de Santa Cruz (CAINCO) Luis Fernando Barberi.

<http://www.bolpress.com/art.php?Cod=2011090106>

2. El mito de la seguridad y soberanía alimentaria en Bolivia

En base al concepto desarrollado en la Cumbre Mundial sobre la alimentación realizada en 1996 en Roma, a convocatoria de la FAO y que aún está vigente, la seguridad alimentaria plantea claramente que es el derecho de toda persona a tener acceso a alimentos sanos y nutritivos, sin importar el origen nacional de los mismos.

<http://www.bolpress.com/art.php?Cod=2010082001>

3. Evo se reúne en Santa Cruz con empresarios

El presidente Evo Morales mantiene una reunión desde las 07:00 con los empresarios privados, la CAO y la Cainco para tratar la producción agrícola en el país

<http://www.eldeber.com.bo/bolivia/evo-reune-santa-cruz-empresarios.html>

4. ESTUDIOS DE LA CAINCO DICEN QUE LOS BIOCOMBUSTIBLES CONTRIBUIRÁN A LA SEGURIDAD ENERGÉTICA Y ALIMENTARIA

Aseguran que los biocombustibles son compatibles con la preservación del medio ambiente

Plataformaenergetica.org (La Paz, 06/05/10).- La producción y uso de biocombustibles en Bolivia pueden contribuir a la conformación de una matriz energética más sostenible y no ponen en riesgo la seguridad alimentaria del país, aseguraron los especialistas consultores de la Cámara de Industria y Comercio de Santa Cruz (CAINCO), que este jueves presentaron seis estudios sobre esta temática en La Paz.

<http://m.plataformaenergetica.org/content/992>

5. Presidente de la Cainco garantiza la seguridad alimentaria

La Paz.- El presidente de la Cámara de Industria, Comercio, Servicios y Turismo de Santa Cruz (Cainco), Eduardo Paz, proclamó el miércoles (20/01/2011) en La Paz que la seguridad alimentaria en Bolivia "está garantizada".

http://hoybolivia.com/Noticia.php?IdNoticia=43657&tit=presidente_de_la_cainco_garan_tiza_la_seguridad_alimentaria

BIBLIOGRAFIA

Castañón Ballivián, Enrique. Cuando la soya se impone: transformaciones en las comunidades campesinas y sus implicaciones alimentarias. En Seguridad y soberanía alimentaria entre campesinos e indígenas. Revista boliviana de Estudios Agrarios y Rurales Cuestión Agraria. Fundación Tierra. La Paz. 2014.

Prudencio Bohrt, Julio. Mitos y falsos debates en el caso agroalimentario boliviano. Una contribución al análisis y la reflexión. En Mitos y Debates, Análisis del tema agroalimentario en Bolivia. Ed. AVSF. La Paz. 2013.

Zeballos H., Hernán. Medio ambiente e inundaciones. En Estado del Medio Ambiente en Bolivia. Fundación Milenio y Fundación Konrad Adenaeur. La Paz-Bolivia. 2014.