

Relevancia de los procesos organizativos de los productores orgánicos en América Latina

Figueroa Paz, Mabel Irene

Veröffentlichungsversion / Published Version

Zeitschriftenartikel / journal article

Empfohlene Zitierung / Suggested Citation:

Figueroa Paz, M. I. (2018). Relevancia de los procesos organizativos de los productores orgánicos en América Latina. *Revista Kavilando*, 10(1), 295-303. <https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:0168-ssoar-63813-7>

Nutzungsbedingungen:

Dieser Text wird unter einer CC BY-NC-ND Lizenz (Namensnennung-Nicht-kommerziell-Keine Bearbeitung) zur Verfügung gestellt. Nähere Auskünfte zu den CC-Lizenzen finden Sie hier:

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/deed.de>

Terms of use:

This document is made available under a CC BY-NC-ND Licence (Attribution-Non Commercial-NoDerivatives). For more information see:

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0>

Relevancia de los procesos organizativos de los productores orgánicos en América Latina

Relevance of Organic Producers' Organizational Processes in Latin America

Por: Mabel Irene Figueroa Paz¹

Recibido: febrero de 2018 Revisado: junio de 2018 Aceptado julio de 2018

Resumen

El desarrollo de la agricultura orgánica en América Latina se ha generado a partir de motivaciones diversas, entre ellas la principal es la búsqueda de bienestar para los productores agropecuarios de los países latinos. Por ello se propone tratar este tema no como una práctica agrícola o comercial aislada exclusivamente económica. Esta reflexión pretende demostrar que las prácticas de la agricultura orgánica en los países Latinoamericanos entre ellos Bolivia, Perú, Chile, Colombia, Argentina, Nicaragua, México, Costa Rica, Panamá, Ecuador, se encuentran inmersas en un contexto que involucra factores sociales, políticos, económicos, ambientales y culturales. Identificando como elemento clave los procesos organizativos través de los cuales cada unidad de socialización e interacción cumple funciones, y papeles determinantes que son necesario identificar para lograr ser integrados.

Palabras Clave. Organización social; agricultura orgánica; tejido social; Latinoamérica.

Abstract

The development of organic agriculture in Latin America has been generated from diverse motivations, among them, the main one is the search for agricultural producers' well-being in Latin American countries. This is why it is proposed to treat this issue not as an exclusively economic isolated agricultural or commercial practice. This reflection aims to demonstrate that the practices of organic agriculture in Latin American countries including Bolivia, Peru, Chile, Colombia, Argentina, Nicaragua, Mexico, Costa Rica, Panama, Ecuador, are immersed in a context, which involves social, political, economic, environmental, and cultural factors; identifying as a key element the organizational processes through which each socialization and interaction unit fulfils determinant functions and roles, which are necessary to identify so that they can be integrated.

Key Words. Social Organization; Organic Agriculture; Social Fabric; and Latin América.

¹ Administradora de empresas y especialista en mercadeo de la Universidad del Cauca, maestrante en Gestión e Innovación de Instituciones Educativas de la Universidad Arturo Prat del Estado de Chile. Miembro del grupo de investigación "Ciencias de la Gestión" de la Corporación Universitaria ComfacaUCA-UnicomfacaUCA

Contacto
mafipaz@gmail.com

Introducción

Los términos con que se denomina la Agricultura orgánica tienen algunas variaciones dependiendo de los idiomas mediante los cuales se expresen.

Por ejemplo puede observarse según Baillieux y Scharpe, (como se citó en García, 1997):

El término agricultura biológica es el más referido en Francés, Italiano, Portugués, Griego y Neerlandés, en tanto que el de agricultura ecológica lo es en los idiomas Alemán, Castellano, y Danés, mientras que el de agricultura orgánica es el termino preferido en el idioma inglés. En los países latinoamericanos los términos más utilizados son los de agricultura orgánica y agricultura ecológica.

Según Baillieux y Scharpe, (como se citó en García, 1995):

Muchas de estas se refieren a corrientes científicas particulares que surgen a principios de este siglo y se basa en las prácticas defendidas por el Austriaco Rudolf Steiner (1861-1925) quien creó y desarrollo el sistema biodinámico de agricultura en el que tiene en cuenta métodos para armonizar los ciclos de los cultivos con las fases de la luna y los planetas, el Inglés Albert Howard (1899-1940) quien recopila sus experiencias de 30 años en la India en su libro *An Agricultural Testament* (1940) a partir de las cuales crea las bases de la Agricultura Orgánica, y el Japonés Mokiti Okada (1822-1955) propulsor de la agricultura natural.

Estas corrientes científicas tienen en común algunas características que son importantes en

el momento de identificar un sistema orgánico de producción:

- Entienden y respetan las leyes de la ecología, trabajando con la naturaleza y no contra ella.
- Observan y respetan los ciclos naturales de plantas y animales.
- Consideran al suelo como un organismo vivo.
- A través de la materia orgánica permiten el aprovechamiento de los elementos minerales mediante la reducción de la lixiviación.
- Dan importancia preponderante al conocimiento y el manejo de los equilibrios naturales encaminados a mantener cultivos sanos trabajando con las causas (y no con los síntomas) por medio de la prevención.
- Trabajan con tecnologías apropiadas aprovechando los recursos naturales de manera racional.
- Protegen el uso de los recursos renovables y disminuyen el uso de los no renovables.
- Realizan actividades agropecuarias sostenibles a partir de unas condiciones edafo-climáticas que buscan ser aprovechadas y no transformadas.
- Reducen y eliminan el uso y consumo de los aportes energéticos ligados a los insumos externos y en consecuencia la dependencia exterior de los mismos.
- Son socialmente justas y humanas porque trabajan con unidades culturales y permiten el dominio tecnológico social.
- Toman en cuenta la preservación del ambiente sin comprometer la seguridad alimentaria ni los objetivos económicos.

- Fomentan la mano de obra rural ofreciendo una fuente de empleo sostenible.
- Favorece la salud de los trabajadores, los consumidores y el ambiente, al eliminar los riesgos asociados al uso de agroquímicos sintéticos.

Entre las principales motivaciones que llevan a los productores a adoptar tecnologías orgánicas en sus actividades agropecuarias están el mejoramiento de la calidad de vida. Esto implica que no solo se dedica a sembrar orgánicamente porque en el mundo existe una alta demanda de estos productos o porque sabe que en el mercado internacional le pueden pagar precios más altos si sus cosechas se acogen a los estándares de calidad orgánicos, lo que se garantiza a través de la certificación. Estos fines económicos son muy importantes para el productor orgánico latinoamericano, ya que sustentan la rentabilidad y sostenibilidad a largo plazo de sus proyectos, pero no son los únicos. Es importante señalar que el productor agropecuario rural ha conocido estos y otros beneficios de la agricultura orgánica dentro de un proceso de concientización, comunicación, e integración, el cual se invita a reflexionar con el fin de motivar subsiguientes aportes.

Roll de las organizaciones para el desarrollo de la agricultura orgánica en países de américa latina

El productor agropecuario ha llegado a la concientización de sus necesidades; problemas reales que son comunes a los actores rurales de nuestros países andinos. Estos problemas tienen que ver con políticas estatales de repartición de tierras a través de reformas agrarias que en muchos casos perjudican a pequeños propietarios y fortalecen a propietarios de grandes extensiones de tierra

ganaderos o agricultores que por lo general implantan monocultivos para lograr altos volúmenes de producción que puedan ser comercializados a gran escala; en esta situación el pequeño agricultor pasa de ser propietario y generador de su sustento, a ser empleado de una finca y dependiente de un jornal.

Como lo menciona (Stiglitz Joseph, 2001) en revista de la Cepal, “Los fracasos de las denominadas reformas orientadas al mercado no implican por cierto que se deba volver al pasado, y para quienes están decididos a lograr un crecimiento democrático, equitativo y sostenible, esto representa un desafío” (p. 9).

Otro de los problemas que afecta al productor rural ocurre cuando deja de cultivar su tierra sumándose a los listados de las Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI), debido a los altos costos de los insumos agrícolas convencionales, como son los plaguicidas y fertilizantes. También es afectado por las políticas de crédito que lo atan al pago de altos intereses por extensos periodos de tiempo, dedicando la renta de su producción, casi exclusivamente al pago de esas deudas. (Roset, M. 1998). Los desplazamientos forzados por causa de la violencia que degeneran la calidad de vida de los campesinos son situaciones comunes en el caso colombiano. Citando a (Reyes Posada, 1987) “La consecuencia más notable de los procesos de violencia es la expulsión del campesinado y la concentración de la propiedad rural” (p. 1). La improductividad de los suelos que antes fueron fértiles, debido a la práctica extensiva de la agricultura basada en los principios de la “Revolución Verde” que incluye alta mecanización y uso masivo de insumos externos los cuales el suelo va necesitando en mayor medida en directa proporción con el

número de años o de meses transcurridos bajo estas prácticas. (Corporación Colombia Internacional, 1999). Y los graves problemas de salud derivados del uso de plaguicidas dentro de estos sistemas agrícolas de monocultivo que según datos de las Naciones Unidas causan la muerte de 220.000 agricultores al año en el mundo. (ONU, 2017) Todos estos problemas son comunes entre los habitantes del sector rural quienes por lo general son la base del desarrollo del sector agrícola y se presentan con mayor o menor intensidad en todos los países latinoamericanos.

Ha sido necesario mencionar y dar a conocer estos conflictos para comprender que las organizaciones de productores orgánicos a nivel latinoamericano no solo se dedican a la labor agropecuaria, sino que este dinamismo hace parte de una serie de actividades que se desarrollan en un ambiente cultural de grandes riquezas autóctonas. Entre estas actividades están el aseguramiento del alimento sano y nutricionalmente completo para el sustento de sus familias; la gestión para la adquisición de recursos que les permitan desarrollar sus propios negocios para la comercialización de los productos orgánicos; la capacitación en aspectos técnicos, referentes a empaques, procesos productivos, procesos de pos cosecha, presentación, promoción y comercialización; actividades de asociación para cultivar independientemente y comercializar conjuntamente; actividades para el mejoramiento de la vivienda; actividades de discusión y búsqueda de solución a otras necesidades específicas como la educación, el uso y administración propia de servicios públicos; actividades políticas como la defensa de sus derechos constitucionales y la defensa de sus tierras.

Cabe anotar que gran parte de la población rural de los países andinos es eminentemente indígena, de acuerdo a un informe del Banco Mundial corresponde al ocho por ciento de la población latinoamericana (World Bank, 2015). Sus costumbres y tradiciones están muy arraigadas al cuidado de la “Madre Naturaleza” - Término utilizado por las comunidades indígenas en los países andinos para describir los recursos naturales como el agua y la tierra-, por ello la práctica de la agricultura orgánica en estas comunidades es motivada no por fines económicos, si porque es inherente a su cultura, a su visión humana, y a su propia naturaleza. En estas comunidades la producción orgánica en primera medida es dirigida al autoconsumo e intercambio y en tercer lugar al comercio.

El autoconocimiento de las necesidades y problemas rurales conlleva a los procesos de comunicación de las mismas, hacia la comunidad local, nacional e internacional en busca de una integración de esfuerzos que permitan la solución de estos problemas. A través procesos de asociación e integración donde las organizaciones se alimentan y retroalimentan con sus propias experiencias, surge la conformación de organizaciones no gubernamentales de apoyo a las comunidades campesinas y movimientos agroecológicos- que asocian las organizaciones de productores orgánicos- ellos han sido los principales actores que han liderado las prácticas de agricultura orgánica en Latinoamérica, como alternativa de vida para quien se dedica al laboreo de la tierra, busca bienestar para sí y su familia, intenta forjar su alto desarrollo humano, el sostenimiento a través de su trabajo, participación directa en la estructura, manejo y destino de estas organizaciones.

En esta instancia se hace necesario identificar algunos de los actores con mayor protagonismo surgidos a partir de los procesos organizativos de los pequeños productores agropecuarios.

En Latinoamérica se debe destacar el Movimiento Agroecológico de América Latina y el Caribe MAELA. “El MAELA nació en 1989, mediante la asociación de organizaciones campesinas e instituciones, que trabajan en la agricultura ecológica en América Latina”. (“MAELA | Movimiento Agroecológico de América Latina y el Caribe,” n.d.)

En Chile: Se destaca la Corporación de Investigación en Agricultura Alternativa CIAL. Que con un enfoque agroecológico y en estrecha relación con las realidades y actores locales, busca entregar bases tecnológicas apropiadas que contribuyan a superar las situaciones de subdesarrollo y marginación de la población rural. (“Agricultura Orgánica - Opa.CL: Observatorio para la Innovación Agroalimentaria,” n.d.)

La Certificadora Chile Orgánico CCO, que nace de la CIAL con el objetivo de asumir la función específica de la certificación de los productores. Cuenta con sus propias normas basadas en los principios generales de La Federación Internacional de Movimientos de Agricultura Orgánica -IFOAM de la cual es miembro. (“Certificadora Chile Orgánico S.A. (CCO),” n.d.)

Tierra Viva, que es una Asociación de Productores orgánicos de Chile; esta asociación planifica la producción para el mercado interior. Sus actividades principales son la producción, comercialización, difusión y capacitación. (“Tierra Viva Agricultores

Orgánicos de Chile A.G. - Inicio | Facebook,” n.d.)

En Bolivia: En el caso de Bolivia el liderazgo en cuanto al impulso, promoción y apoyo a la agricultura ecológica también lo tienen las organizaciones no gubernamentales. Entre ellas una de gran importancia es la AOPEB que es la Asociación de Organizaciones de Productores Ecológicos de Bolivia. Su objetivo institucional consiste en la producción, transformación, comercialización y consumo masivo de productos ecológicos bolivianos de alta calidad y mejorar las condiciones de vida de los productores.

La AOPEB agrupa a 85 organizaciones representando a 70 mil productores ecológicos y en transición y es miembro de la Federación Internacional de Movimientos de Agricultura Ecológica IFOAM. Participó en la elaboración de la Normas Básicas para la Producción y Elaboración de productos ecológicos en Bolivia, que actualmente ha sido reconocida por el Estado Boliviano. (“QUIENES SOMOS | AOPEB,” n.d.)

En Perú: según datos del Ministerio de Agricultura de Perú en este país se están desarrollando diferentes proyectos de investigación referentes a la agricultura orgánica que en su mayoría son apoyados por diferentes organizaciones, especialmente ONGs de carácter internacional, entre ellas la GTZ (GTZ, n.d.) que impulsa proyectos de café orgánico en varios países latinoamericanos y el IDMA Instituto de Desarrollo del Medio Ambiente entidad sin ánimo de lucro que en el campo de la agricultura ecológica y en otras áreas implementó actividades en tres programas de desarrollo rural sostenible en

zonas prioritarias: Abnacay, Huanuco y Lurin (IDMA, n.d.)

En Panamá: la Asociación Panameña de Agricultura Orgánica, promueve los programas de agricultura sostenible y la protección de los recursos naturales y el ambiente sus fines generales son, el desarrollo socioeconómico de las comunidades rurales, a través de proyectos y programas apropiados a la realidad de su entorno. Estimular y propiciar la unión entre pequeños y grandes propietarios agrícolas y ganaderos, en la lucha contra sistemas agropecuarios caducos causantes de la deforestación y destrucción del ecosistema, de la flora y fauna existentes en los bosques de toda la República de Panamá. Esto se quiere hacer con el fomento proliferante de la agricultura sostenible y planes coherentes y sistematizados de repoblación forestal en las zonas a recuperar. Para ello se busca en cada caso, mecanismos legales para fomentar la cooperación internacional, nacional y de otras organizaciones o fundaciones, para que se canalicen sistemas de financiamientos a aquellos proyectos y actividades considerados de alto interés para los objetivos de desarrollo sostenible.

En Ecuador: la Coordinadora Ecuatoriana de Agroecología (CEA) y Voluntarios de Naciones Unidas (VNU) impulsaron un proyecto de conservación de suelos, reforestación y manejo de bosques, para apoyar a las organizaciones campesinas e indígenas en la búsqueda y puesta en práctica de políticas alternativas de agricultura sustentable.

Para alcanzar este reto, CEA y VNU promueven procesos de reflexión entre diferentes actores (organizaciones campesinas e indígenas, ONG's, instituciones públicas,

redes y movimientos ambientalistas), apoyan con asesoría técnica e impulsan la formación de técnicos agroecológicos de la misma zona La misión de la CEA es “aglutinar a distintos actores mediante el funcionamiento en red para impulsar una propuesta de Desarrollo Rural Humano desde un enfoque agroecológico, promoviendo el debate y la generación de propuestas políticas y técnicas” (Agroecología, n.d.)

En México: en este país se destaca el cultivo de café orgánico de la Región de Chiapas y el papel que desempeñan las universidades como la Universidad Autónoma de Chapingo y la Universidad Estatal a Distancia en la investigación agroecológica y la difusión y experimentación de nuevas tecnologías en este campo.

En Costa Rica: El centro de Investigaciones Agroecológicas y la Universidad Autónoma de Centro América han realizado valiosas investigaciones en cuanto al rendimiento de los cultivos orgánicos y los cultivos convencionales.

La rapidez con que la agricultura orgánica pueda expandirse en Costa Rica dependerá, entre otros factores, de la habilidad con que puedan superarse los obstáculos que se le presentan, así como de la promoción de las condiciones y los incentivos necesarios que esta requiere. (García, 1995)

Para ello el país cuenta con el apoyo de varias organizaciones involucradas tanto en ofrecer apoyo logístico como financiero a los productores y organizaciones interesadas en apoyar actividades tendientes a promover el desarrollo de la agricultura orgánica en el país.

En Cuba: después del bloqueo cuba se vio forzada a recurrir a nuevas alternativas de producción agropecuarias debido a la carencia de insumos externos que en ese momento y durante muchos años fueron el soporte de la agricultura cubana al igual que la maquinaria utilizada, como solución a éstas carencia se ha ido adoptando poco a poco la agroecología que ha avanzado en este país gracias a la investigación y la voluntad del pueblo cubano.

Hoy en día, Cuba vive otra época de cambio y tiene 383.000 fincas urbanas, lo cual supone una producción de más de 1,5 millones de toneladas de hortalizas. Las granjas urbanas más productivas producen hasta 20 kg de alimento por metro cuadrado, la tasa más alta del mundo, sin utilizar productos químicos. Estas fincas urbanas de alimentación producen del 50 al 70 por ciento o más de todos los vegetales frescos que se consumen en ciudades como La Habana y Villa Clara. (BIO, n.d.)

Los procesos de difusión adaptación y aplicación de los principios de la agricultura orgánica han sido una alternativa efectiva para la solución de los problemas de los productores agropecuarios de los países latinoamericanos. Que mediante procesos de organización y valoración de la identidad cultural de cada región han sido generadores de desarrollo social, económico, ambiental, cultural y político, de los pueblos y como alternativa de vida para el mundo consolida su crecimiento a través de procesos de concientización, comunicación e integración.

Conclusiones

El estudio concienzudo y la investigación acerca del fenómeno de la agricultura orgánica especialmente en los países latinoamericanos

ha llevado a concluir que la base de toda producción y comercio de productos orgánicos es el agricultor, su familia y el entorno físico donde se desenvuelve, donde trabaja y habita es decir, la finca o parcela, los caminos, el territorio sea vereda, provincia, o resguardo con todos los aspectos naturales que ellos implican, aire, agua, fauna, flora, hombre, sumado a su cultura es decir el conjunto de conocimientos que comparte y desarrolla en su comunidad mediante prácticas que están arraigadas a la tradición o a la costumbre.

Por lo tanto, la mayor parte de los esfuerzos encaminados a la promoción de la agricultura ecológica en busca de un desarrollo económico y social sostenible, deben centrarse en el apoyo de los productores-agricultores y su familia. Generar el mejoramiento de su calidad de vida, desarrollo económico y social partiendo de su propia cultura, sin agredirla.

Se propone a través de la comunicación “Campesino a Campesino”; lo que comúnmente se denomina como la comunicación cultural, que para la necesaria construcción de tejido social se establece como transmisión y retroalimentación de conocimientos teórico prácticos o mejor practico teóricos, que involucran al agricultor como el principal capacitador para sus homólogos y utiliza entre otros métodos, la expresión artística, para trasmitir dichos conocimientos, de una manera alegre y creativa; los productores y sus familias elaboran danzas, obras musicales, representaciones teatrales en las cuales se refieren a problemas de la comunidad entre ellos el de los procesos agrícolas, problemas ambientales, económicos y sus posibles soluciones, también se utilizan talleres demostrativos, reuniones, exposiciones, visitas a las fincas que ya están

aplicando la tecnología orgánica y que han tenido resultado en este campo.

Finalizando todo programa de fortalecimiento y promoción de la agricultura ecológica debe propender por la organización en redes partiendo de las necesidades reales de las organizaciones y en especial de la base productora; para poder implementar una sólida cadena de eslabones; los cuales deben ser integrados: desde el agricultor con su producción orgánica, su familia que es el primer consumidor de esa producción, las

empresas transportadoras, las fincas productoras con sus ecosistemas, los establecimientos comerciales como cadenas de supermercados, encargados de distribuir los excedentes de la producción orgánica, las universidades e instituciones privadas y estatales que ofrecen capacitación y asistencia al productor, los mercados nacionales e internacionales, y el consumidor, cuya vinculación es necesaria para el éxito de los planes encaminados promover el crecimiento de la agricultura ecológica.

Referencias bibliográficas

- Agroecología, C. E. de. (n.d.). Quienes somos. Retrieved December 10, 2017, from <http://www.agroecologia.ec/index.php/nosotros/quienes-2>
- AOPEB. (n.d.). Retrieved December 9, 2017, from <https://aopeb.org/quienes-somos/APAO>
Panamá - Inicio. (n.d.). Retrieved December 9, 2017, from <https://apaopanama.weebly.com/>
- Asociacion. (n.d.). Acerca de Nosotros | La ManZana. Retrieved December 9, 2017, from <http://www.lamanzana.coop/inicio/quienes-somos/>
- BIO, B. B. (n.d.). El éxito de la agricultura orgánica en Cuba. Retrieved December 11, 2017, from <https://www.b2bio.bio/noticias-productos-ecologicos/el-exito-de-la-agricultura-organica-en-cuba>
- Certificadora Chile Orgánico S.A. (CCO). (n.d.). Retrieved from <http://organicsa.net/cco.htm>
- Colombia Internacional. (1999). La agricultura ecologica una opcion promisorias para el campo,produccion, comercio y reglamentacion. Bogota DC.
- GTZ, S. A. para la C. T. (n.d.). Chile. Retrieved December 9, 2017, from <https://www.giz.de/en/worldwide/388.html>
- Howard, A. (1943). Agricultural Treatment. England: University Oxford.
- Stiglitz, J. (2001). El rumbo de las reformas. Hacia una nueva agenda para America Latina. Revista de la Cepal, 9.
- Unidas, O. d. (2017). Agroecology produces its first in Ecuador Autor.
- Joseph Stiglitz, B. E., & Stiglitz Profesor de Economía Finanzas, J. E. (n.d.). EL RUMBO DE LAS REFORMAS. HACIA UNA NUEVA AGENDA PARA AMERICA LATINA El rumbo de las

reformas. Hacia una nueva agenda para América Latina. Retrieved from http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/10893/1/080007040_es.pdf

Herrera Ospina, J. d., & Insuasty Rodríguez, A. (2015). Diversas concepciones en torno a la naturaleza como sujeto político. De la necesidad de cambio de paradigmas. *El Ágora USB*, 15(2), 537-555. doi:<http://dx.doi.org/10.21500/16578031.1629>

MAELA | Movimiento Agroecológico de América Latina y el Caribe. (n.d.). Retrieved December 9, 2017, from <https://maelac.wordpress.com/>

ONU. CEPAL. CELADE (1999), "América Latina: proyecciones de población urbana y rural, 1970-2025 ", *Boletín Demográfico (Santiago)* año 32, N° 63 (LC/G.2052LC/DEM/G.183), SANTIAGO. Publicaciones de las Naciones Unidas.

Organica, A. A. P. de A. (n.d.). Instituto de Desarrollo y Medio Ambiente | Huánuco. Retrieved December 9, 2017, from <http://idmaperu.org/idma/huanuco/>

Reyes, A. (1987). La violencia y el problema agrario en Colombia. *Análisis Político*(2), 1.

Roset, M. (1998). *La Crisis de la agricultura convencional, la sustitución de insumos y el enfoque agroecológico*. Oakland, California: Institute for Food and Development Policy.

Tierra Viva Agricultores Orgánicos de Chile A.G. - Inicio | Facebook. (n.d.). Retrieved December 9, 2017, from <https://es-la.facebook.com/Tierra-Viva-Agricultores-Orgánicos-de-Chile-AG-29701948977/>

Velarde-Jurado, E., & Avila-Figueroa, C. (n.d.). Evaluación de la calidad de vida. Retrieved from <http://www.insp.mx/salud/index.html>

World Bank. (2015). *Latinoamérica Indígena en el Siglo XXI*. Retrieved from <http://documents.worldbank.org/curated/en/541651467999959129/pdf/98544-WP-P148348-Box394854B-PUBLIC-Latinoamerica-indigena-SPANISH.pdf>