
Analisis del crecimiento del sector de economía solidaria en el área de agricultura y su aplicación a la formación

Analysis of the growth of the solidarity economy in the Colombian agricultural sector and its application to training

对农业领域团结经济部分的增长分析及其在培训中的应用

Анализ роста сектора солидарной экономики в области сельского хозяйства и его применение к обучению

Leidy Viviana Serrano-Serrato

Corporación Universitaria Minuto de Dios (Colombia)

lserrano@uniminuto.edu

<https://orcid.org/0000-0002-4735-3060>

Octavio Torres Benavides

Corporación Universitaria Minuto de Dios (Colombia)

otorres@uniminuto.edu

<https://orcid.org/0000-0003-2066-2530>

Fechas · Dates

Recibido: 2021/11/01

Aceptado: 2021/12/03

Publicado: 2022/01/10

Cómo citar este trabajo · How to Cite this Paper

Serrano-Serrato, L. V., & Torres, O. (2022). Analisis del crecimiento del sector de economía solidaria en el área de agricultura y su aplicación a la formación. *Publicaciones*, 52(3), 353–364. <https://doi.org/10.30827/publicaciones.v52i3.22277>

Resumen

Esta investigación se enmarca en el estudio del sector agrícola de Colombia en relación con el crecimiento de la economía solidaria en la actividad de agricultura, caza, silvicultura y pesca. El objetivo de esta investigación es determinar cuál ha sido el crecimiento del sector de economía solidaria en este tipo de actividades económicas en los periodos 2002-2017. Esta investigación es de carácter descriptivo, con un enfoque cuantitativo de análisis de datos estadísticos de tendencias. Los resultados permitieron identificar el crecimiento de las organizaciones de economía solidaria en el sector agrícola en el país, sin embargo, este crecimiento aún está muy lejos de la media de crecimiento del sector de economía solidaria, lo que muestra que se deben fortalecer los mecanismos para el desarrollo de organizaciones de economía social y solidaria en el sector agrícola, con el fin de incrementar la competitividad y el desarrollo del sector agrícola en Colombia.

Palabras Claves: Competitividad, sector Agrícola, economía solidaria, economía social.

Abstract

This research focuses on the study of the agricultural sector in Colombia in relation to the growth of the solidarity economy in the agriculture, hunting, forestry, and fishing sectors. The aim of this study was to determine the level of growth of solidarity economy sector organisations in the aforementioned economic sectors in the period 2002-2017. This research is descriptive in nature. A quantitative approach was used to analyse statistical trend data. The results allowed us to determine the growth of solidarity economy organisations in the agricultural sector in the country. However, this growth is still very far from the average growth of the solidarity economy sector, revealing the need to strengthen the mechanisms for the development of social and solidarity economy organisations in the agricultural sector in order to boost the competitiveness and development of the agricultural sector in Colombia.

Keywords: agriculture, association, cooperatives, economic and social development.

摘要

这项研究隶属关于哥伦比亚相关农业部门在农业, 狩猎, 林业和渔业活动中团结经济增长情况的研究项目。研究目的是确定2002年至2017年期间上述经济活动中团结经济部分的增长状况。该研究采用描述性, 定量方法分析趋势统计数据。结果认同了该国农业部门的团结经济组织的生长, 但是, 这一增长仍与团结经济的平均增长水平相差甚远。结论表明, 应强化农业部门发展团结社会经济组织的机制, 提高哥伦比亚农业部门的竞争力和发展。

关键词: 竞争力, 农业部门, 团结经济, 社会经济。

Аннотация

В рамках данного исследования изучается сельскохозяйственный сектор Колумбии в связи с ростом солидарной экономики в деятельности сельского хозяйства, охоты, лесного хозяйства и рыболовства. Цель данного исследования - определить, каков был рост сектора солидарной экономики в данном виде экономической деятельности в периоды 2002-2017 гг. Данное исследование носит описательный характер, с количественным подходом статистического анализа тенденций. Результаты позволили выявить рост организаций солидарной экономики в сельскохозяйственном сек-

торе страны, однако этот рост все еще далек от среднего роста сектора солидарной экономики, что свидетельствует о необходимости укрепления механизмов развития организаций социальной и солидарной экономики в сельскохозяйственном секторе для повышения конкурентоспособности и развития сельскохозяйственного сектора Колумбии.

Ключевые слова: Конкурентоспособность, сельскохозяйственный сектор, экономика солидарности, социальная экономика.

Introducción

El concepto del cooperativismo se relaciona con la economía social y solidaria que surge de la fusión de dos conceptos: economía social y economía solidaria (Villalba et al., 2020). Este concepto se desarrolla desde dos grandes principios: la solidaridad y la ayuda mutua. Éstos se direccionan hacia el esfuerzo conjunto y la autoayuda, guiados por estos principios, las entidades que se desarrollan en el modelo de economía social y solidaria regulan las relaciones económicas y sociales entre sus asociados, la comunidad, las empresas similares y el Estado (Hernández & Rodríguez, 2015). Así mismo, Silva (2012) describe cómo el cooperativismo pretende otorgar un sentido más social a la economía, por lo tanto, conceptos como competitividad y rentabilidad, propios de la economía tradicional, tienen en la economía social y solidaria ESS un contenido de solidaridad, cooperación e inclusión.

Por lo tanto, el objetivo de esta investigación es determinar el crecimiento económico de las organizaciones de economía solidaria del sector „agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca“ en Colombia durante el período comprendido entre 2002-2017. Por ello, este estudio tuvo como objetivo dar respuesta a la siguiente pregunta ¿Cuál ha sido el crecimiento de las organizaciones de economía solidaria en el sector de «agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca» de Colombia durante el período 2002-2017?

En Colombia, el modelo de la economía solidaria surge en el año de 1931, con la ley 134, para dar respuesta a los retos económicos que enfrentaba el país por la gran depresión de los años 30. Posteriormente se expidió la ley 79 de 1988, por medio de la cual se define la actividad cooperativa en el país y se organizan las formas de asociación solidaria, asociaciones mutuales y otras asociaciones (Dávila, 2004).

En su artículo 4, la cooperativa se define como “ la empresa asociativa sin ánimo de lucro, en la cual los trabajadores o los usuarios, según el caso, son simultáneamente los aportantes y los gestores de la empresa, creada con el objeto de producir o distribuir conjunta y eficientemente bienes o servicios para satisfacer las necesidades de sus asociados y de la comunidad en general” (Ley 79, 1988). En cuanto a la organización de la estructura y del marco conceptual que regula al sector de economía solidaria, con la ley 454 de 1998 se transforma al Departamento Administrativo Nacional de Cooperativas – DANCOOP en el Departamento Administrativo Nacional de la Economía Solidaria – DANCOSOLID, se creó la Superintendencia de la Economía Solidaria -Supersolidaria y el Fondo de Garantías del Sector Cooperativo -FOGACOOOP para las Cooperativas Financieras y de Ahorro y Crédito (Hernández & Olaya, 2018)

Las cooperativas y, en general, el sector de economía social y solidaria han venido contribuyendo al crecimiento de la economía en Colombia a través del desarrollo de diver-

sas actividades económicas relacionadas con la estructura del sistema de economía solidaria compuesto por cooperativas, fondos de empleados y asolaciones mutuales, siendo las cooperativas las de mayor tradición e impacto económico en el país.

Pese a estos avances, la economía social y solidaria crece a un ritmo lento y no tiene suficiente identidad a diferencia de otros países latinoamericanos como Brasil, Argentina y Uruguay (De Guevara et al., 2018), sin embargo, actores como sindicatos, estado, entidades privadas, comunidades urbanas y rurales trabajan en busca de políticas públicas que reconozcan y fortalezcan el sector solidario en Colombia, puesto que lo consideran un enfoque eficiente para generar trabajo decente, fomentar la cohesión social, reducir la pobreza y lograr modelos de desarrollo sostenible (Castelao & Srnc, 2013).

En Colombia, el sector cooperativo tiene una participación importante a nivel económico, por ejemplo, dentro del sector de economía social y solidaria la actividad económica que mayor número de entidades agrupa son las actividades financieras y de seguros, mientras que el agropecuario y de producción de alimentos está en segundo lugar (Confederación de Cooperativas de Colombia, 2019a). Este tipo de organizaciones de trabajo, asociado en las zonas agrícolas del país, permiten que los pequeños agricultores promuevan y fortalezcan su producción de forma organizada y colectiva, alcancen mayores beneficios para mejorar sus procesos de transformación, comercialización y generación de valor de sus productos, y que a su vez estos puedan ser comercializados en grandes mercados a nivel nacional e internacional. Esto se traduce en reducción de barreras de acceso a los mercados, información y tecnología, servicios financieros, formación e infraestructura, negociar en bloque y en mejores condiciones tanto con clientes como con proveedores.

Es así, como el fomento de la economía social a partir del desarrollo rural, la dependencia y la integración social (Monzón & Chaves, 2016) logra generar desarrollo económico a las regiones rurales y desarrollo social a las comunidades. En este sentido, Bessis y Hillenkamp (2013) afirman que para lograr el desarrollo de la economía social y solidaria en el sector rural se deben identificar tres aspectos complementarios en ella: primero, la pluralidad de su producción, intercambio y financiación; segundo, sus valores como punto de referencia para la acción; y tercero su objetivo de cambio institucional e innovación social.

Colombia presenta variadas problemáticas de carácter económico y social, concentradas en su mayoría en las zonas rurales del país, no obstante, el sector agrícola no es ajeno a los efectos de la globalización y esto ha impactado a pequeños y medianos productores (Romero, 2009). Sin embargo, a partir de la consolidación de la economía solidaria se permite a las comunidades agrícolas trabajar en modelos económicos con beneficios colectivos y de ayuda mutua, por lo tanto, la presencia de la organización cooperativa es un factor de primer orden para alcanzar desarrollo en aspectos tanto humanos como económico, territorial y sostenible. De ahí que sea reconocida como una buena alternativa para la producción de satisfactores a las necesidades humanas o para mejorar los procesos productivos mismos (Salazar, 2016).

Desde hace varios años ha crecido el interés por comprender la importancia de los esquemas económicos locales, campesinos y rurales, como alternativas para mejorar su economía a partir de la autogestión y la asociatividad de las comunidades (Cardona, 2020). El modelo de economía solidaria facilita el acceso a recursos y tecnología que les permiten ser más competitivos y fuertes en el mercado. Es en este tipo de esce-

narios donde la economía solidaria representa una oportunidad de crecimiento, emprendimiento y desarrollo para las comunidades rurales del país y también un espacio para que la región pueda formar parte de la cuarta revolución industrial (Sánchez & Moreno, 2019)

Finalmente, y según Monterrosa (2018) actualmente hay alrededor de 300 cooperativas rurales que asocian 112,000 pequeños y medianos productores; esta cifra, ha venido creciendo gracias a los acuerdos de paz y la disminución en la intensidad del conflicto armado en las zonas rurales de Colombia. Pero aún falta mucho por hacer, sobre todo, a nivel de políticas públicas que promuevan las formas de asociación de cooperativas y su coexistencia con otros modelos. Expertos coinciden en que se debe trabajar en replicar casos de éxito de cooperativas agrícolas como los presentes en el sector de leche como COLANTA que se inició con 60 campesinos y hoy tiene 7,000 trabajadores asociados y 12,000 productores; Colanta ha mantenido la innovación en sus procesos y productos; ha brindado asistencia técnica y financiamiento a los procesos en el campo. Además, es una empresa justa con en el pago de la producción, que busca brindar mayores servicios y beneficios sociales a los campesinos, para que estos y sus familias se mantengan en sus territorios y no se vean forzados a migrar a las ciudades en búsqueda de oportunidades.

Método

Esta investigación se presenta bajo el modelo descriptivo, el cual tiene como objetivo dar a conocer algunas de las características fundamentales de conjuntos homogéneos de fenómenos, utilizando criterios sistemáticos que permiten identificar la estructura o el comportamiento de dichos fenómenos en estudio, proporcionando información sistemática y comparable con la de otras fuentes a través de un análisis estadístico y numérico de datos cuantitativos (Guevara et al., 2020). El análisis de la información se lleva a cabo por medio de una ruta cuantitativa, debido a la necesidad de vincular métodos estadísticos al análisis de los datos procedentes de la muestra (Hernández-Sampieri & Mendoza, 2018).

Esta investigación se llevó a cabo en tres etapas: recolección de datos, análisis de información de tipo cuantitativo y revisión de literatura de fuentes secundarias, relacionada con los principales aspectos de la investigación.

- Primera etapa: se descargó la base de datos de reportes financieros de los años 2015 al 2018 de la página web de Supersolidaria que es el ente que vigila y controla el sector solidario, del cual forman parte las cooperativas.
- Segunda etapa: se llevó a cabo la depuración y organización de la información de la base de datos, haciendo uso de la hoja de cálculo Excel, analizando primero de forma general el crecimiento de las cooperativas y después el crecimiento de entidades de economía solidaria en el sector de “agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca”, frente al crecimiento general del sector en el país durante los periodos 2015-2018 por departamento y por tipo de entidad.
- Tercera etapa: revisión de literatura y consolidación del documento con los resultados obtenidos después del análisis de datos.

Resultados

Una vez analizados los datos obtenidos de fuentes secundarias sobre la evolución en la generación de nuevas entidades de economía solidaria en el país a partir del año 2002 y hasta el año 2017, como se observa en la Figura 1 desde el año 2002 se ha venido incrementando la cifra de creación de entidades de economía solidaria, presentando un incremento del 160% en 2017 respecto al año anterior. Sin embargo, y pese a este incremento en la creación de nuevas cooperativas y entidades de economía solidaria, estas centraron su crecimiento en entidades de economía solidaria del sector de servicios financieros y de seguros, constituyendo el sector de mayor representación del total de entidades de economía solidaria registradas en Colombia durante los años 2002 al 2017. En la Figura 1 se puede apreciar cómo la creación de entidades de economía solidaria, correspondiente a la actividad económica de agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca, está por debajo de la media nacional en cada uno de los años analizados.

Aunque el crecimiento de este tipo de entidades fortalece el desarrollo de las comunidades rurales es bajo respecto a otro tipo de actividades económicas en el sector de la economía solidaria; las entidades de agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca ocupan el tercer puesto en la economía solidaria en Colombia, como se muestra en la Figura 2; mientras que en el puesto uno y dos se encuentran actividades económicas como: otras actividades de servicios (actividades de microcrédito) y las cooperativas de actividades de financiación y seguros.

Figura 1

Crecimiento del sector solidario vs. entidades de la economía solidaria del sector agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca

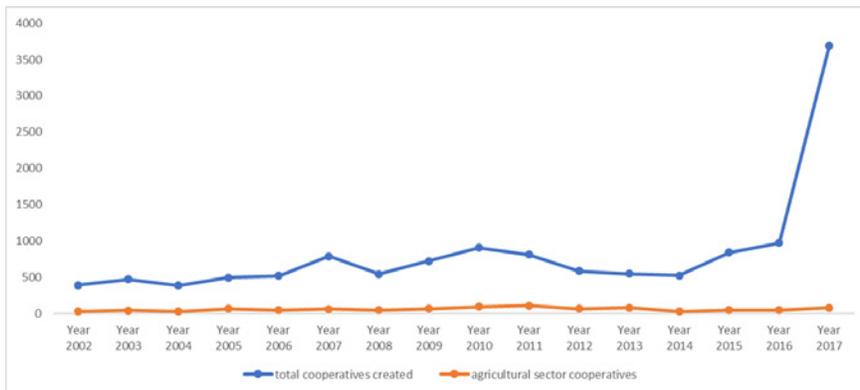
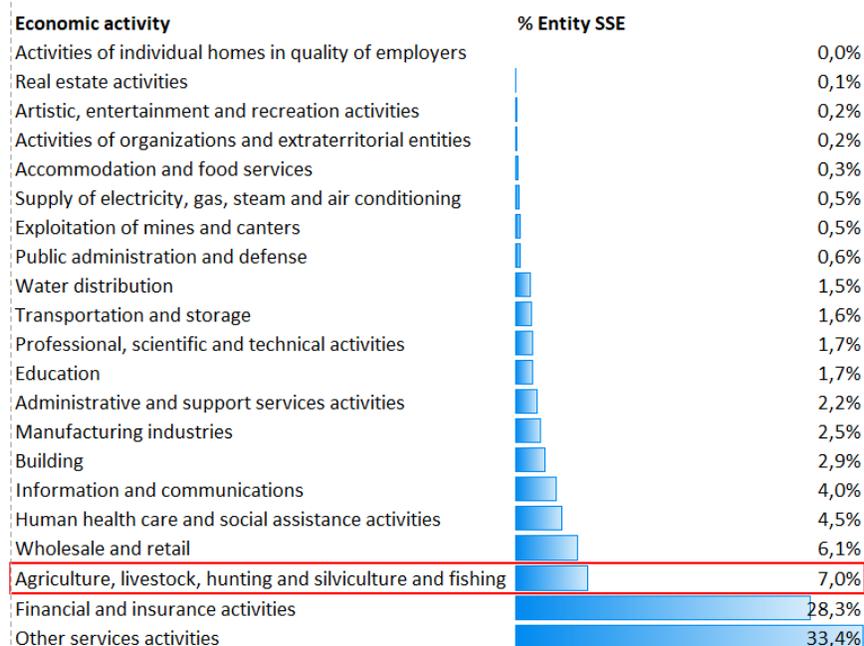


Figura 2

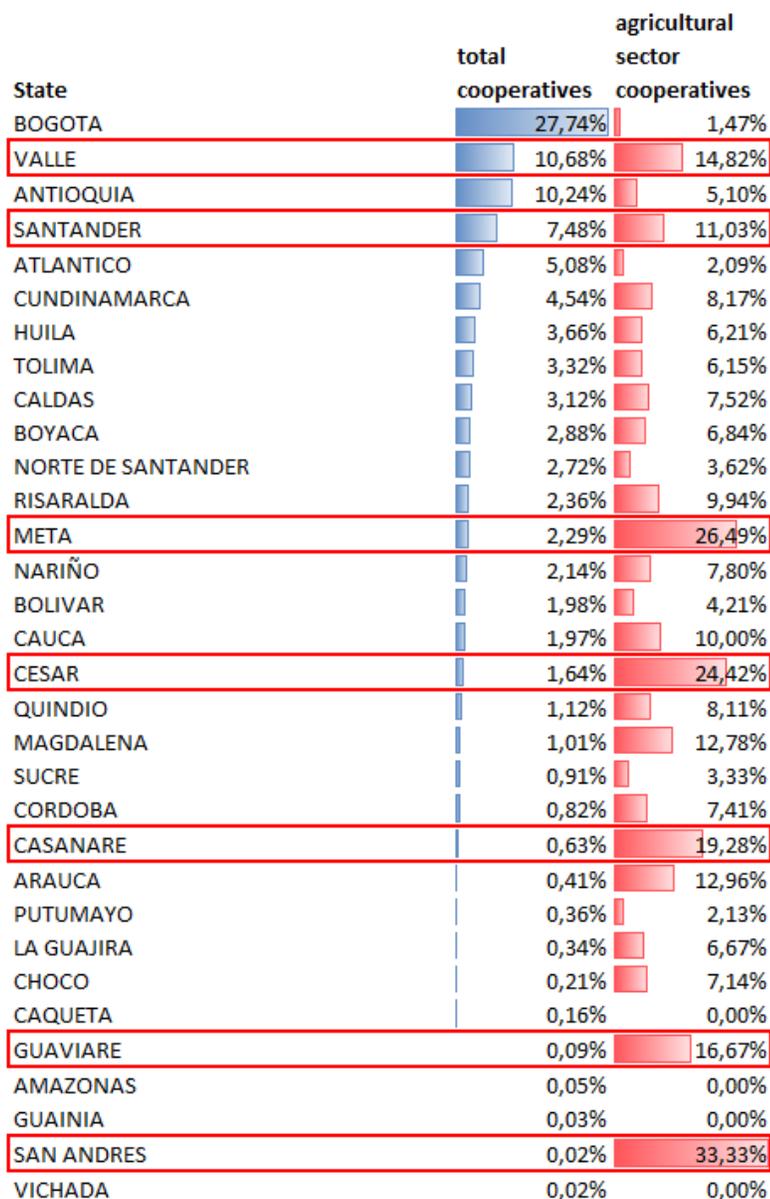
Actividades económicas en el sector de economía solidaria



Analizando el crecimiento de las entidades de economía solidaria por departamento (ver Figura 3) se muestra que estas entidades se encuentran, en su gran mayoría, ubicadas en los departamentos de mayor desarrollo e industrialización del país como: Bogotá D.C, Antioquia, valle, Santander y Atlántico, sin embargo, las entidades de economía solidaria en la actividad de agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca, se encuentran ubicadas en departamentos de producción agrícola de gran escala como Valle, Santander, Meta, Cesar, Casanare y Guaviare, y se encuentran asociadas a actividades de apoyo a la agricultura como la cría de aves de corral, ganado ovino, cultivos de caña de azúcar, palma de aceite, café y ganadería.

Figura 3

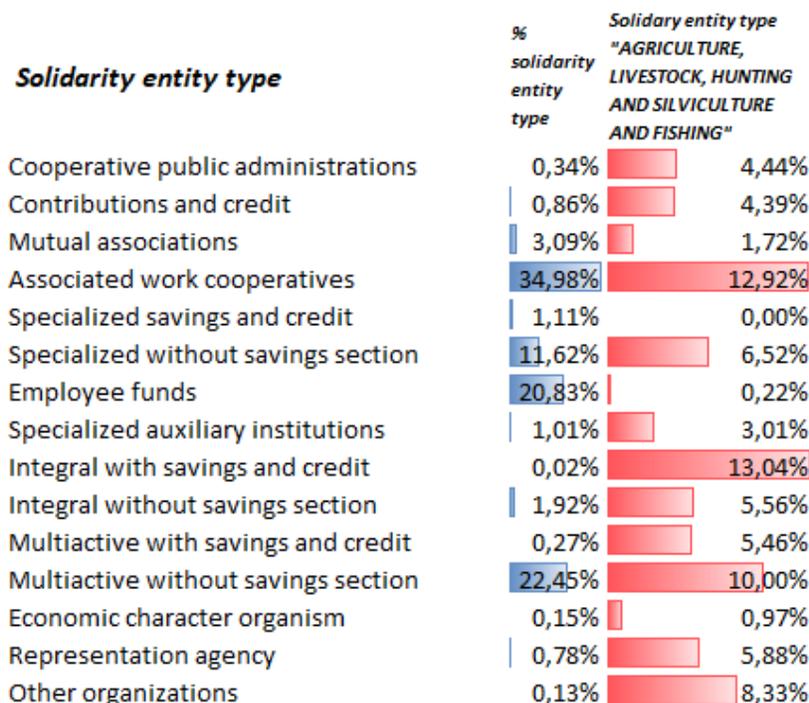
Entidades de economía solidaria por departamento vs entidades de economía solidaria del sector de agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca.



Las entidades de economía solidaria que se desarrollan en la actividad económica de agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca, como muestra la Figura 4, corresponden en mayores porcentajes a las cooperativas de trabajo asociado, seguidas por las cooperativas integrales con ahorro y crédito y las multiactivas sin sección de ahorro.

Figura 4

Tipo de entidades solidaria en el sector agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca



Los resultados encontrados en la presente investigación son acordes con los estudios e informes presentados por la Confederación de Cooperativas de Colombia- Confecoop, donde se indica que la mayoría cooperativas agrícolas de Colombia se concentran en los municipios de Antioquia, Santander, Cundinamarca, Cesar, Huila, el Eje Cafetero y Boyacá. Las cooperativas rurales asocian 109,653 pequeños y medianos productores y generan en Colombia un promedio de 16,747 puestos de trabajo rural (Confederación de Cooperativas de Colombia, 2019b). Sin embargo, son pocas las investigaciones que muestran el estado actual de las cooperativas en el sector agrícola, en relación con el aspecto económico y los aportes sociales que éstas hacen a las regiones.

La principal limitación en la presente investigación fue la escasa información reciente, las investigaciones más completas respecto a las cooperativas del sector agrícola son del año 2008, sin embargo, se pudo contar con información financiera reportada en la Supersolidaria, esta información ayudó a identificar la cantidad de cooperativas por sector en Colombia.

Esta investigación pretende aportar datos y cifras estadísticas que sirvan de insumo a otras investigaciones en la misma área, debido a que no se cuenta con información suficiente y actualizada sobre el tema, además, este trabajo de investigación permite mostrar la importancia de las cooperativas en el sector agrícola, su tendencia de crecimiento y el aporte del trabajo asociado y colaborativo para las comunidades y el desarrollo de las regiones.

Esta investigación, también permitió identificar la necesidad de promover y fortalecer la creación de cooperativas en el sector agrícola, ya que, a través del trabajo asociado, colaborativo y en comunidad se fortalece el desarrollo de las regiones, se facilita el acceso a recursos, a nuevos mercados y se contribuye en la reducción de costos.

Por tanto, se hace necesario formular políticas gubernamentales que permitan fortalecer estas organizaciones para que, las regiones apartadas del país puedan ser competitivas. Se requieren metas e indicadores que permitan medir los avances del gobierno con estas organizaciones, como eje de desarrollo del sector rural, en todos los departamentos del país. En consecuencia, se muestra la necesidad o falta de políticas gubernamentales sobre la gestión y creación de este tipo de organizaciones, lo que conlleva a un retraso en el desarrollo del sector agropecuario, su competitividad y sostenibilidad y contribución a la economía de las regiones.

Discusiones y conclusiones

El análisis de los datos permitió generar conclusiones respecto a la tendencia de crecimiento de las entidades de la economía solidaria en el sector de “agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca” durante el periodo 2002 -2017, identificando un crecimiento sostenido en los últimos 5 años, sin embargo, dicho crecimiento ha estado por debajo del promedio de creación de nuevas cooperativas en el país.

Por otro lado, la actividad económica de “agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca” representan la tercera actividad económica de mayor importancia en el sector de la economía solidaria. Además, la mayor concentración de cooperativas del sector “agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca” se encuentran ubicadas en departamentos de la periferia de Colombia y son del tipo de entidades cooperativas de trabajo asociado o integrales con ahorro y crédito.

Esta investigación aporta algunos datos e información que contribuyen a la configuración de antecedentes para el desarrollo de futuras investigaciones en esta área, para ampliar las fuentes de información en este tema, no solo en el análisis de la tendencia, sino en el estado económico y financiero de las cooperativas del sector agrícola, su durabilidad, la población que está siendo impactada, así como en los aportes o contribuciones en la transformación económica, social y empresarial del sector rural.

Finalmente, es importante para la academia contribuir en la generación de conocimiento sobre el sector agropecuario de Colombia a partir de investigaciones de este tipo, así como a través del acompañamiento a las comunidades agrícolas en el fortalecimiento corporativo, financiero, técnico y cultural de estas cooperativas para contribuir al desarrollo del país desde el campo.

Referencias bibliográficas

- Bessis, F., & Hillenkamp, I. (2013). Economie sociale et solidaire et économie des conventions. *Droit & économie sociale et solidaire*, 1, 231-246. <https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00955820/document>
- Cardona, L. G. (2020). La noción de cadena de producción solidaria desde las experiencias de circuitos cortos de comercialización. *Journal of business and entrepreneurial studie*, 4(1). <http://journalbusinesses.com/index.php/revista/article/view/42>

- Castelao, M. E., & Srnec, C. C. (2013). Public Policies Addressed to the Social and Solidarity Economy in South America. Toward a New model? *Voluntas*, 24, 713–732. 10.1007/s11266-012-9276-y
- Confederación de Cooperativas de Colombia. (2019a). *Perspectivas para el cooperativismo 2019*. Confederación de cooperativas de Colombia. <https://confecoop.coop/actualidad/actualidad-2019/perspectivas-para-el-cooperativismo-colombiano-2019/>
- Confederación de Cooperativas de Colombia. (2019b). *Cooperativas agrícolas modelo de desarrollo para las comunidades rurales*. Confederación de cooperativas de Colombia. <https://confecoop.coop/actualidad/actualidad-2019/cooperativas-agricolas-modelo-de-desarrollo-para-las-comunidades-rurales/>
- Dávila, R. (2004). *Innovación y éxito en la gerencia cooperativa*. Pontificia universidad javeriana. <https://www.javeriana.edu.co/Facultades/fear/ier/index.php?idcategoria=90>
- De Guevara, M. R. D., Prieto, A. V., Blanco, L., Roa, E., Cáceres, L. S., & Vargas, L. A. (2018). Características de la economía solidaria colombiana. Aproximaciones a las corrientes influyentes en Colombia. *CIRIEC-España, revista de economía pública, social y cooperativa*, (93), 85-113. 10.7203/CIRIEC-E.93.10327.
- Guevara, G. P. A., Verdesoto, A. E. A., & Castro, N. E. M. (2020). Metodologías de investigación educativa (descriptivas, experimentales, participativas, y de investigación-acción). *RECIMUNDO*, 4(3), 163-173. <https://doi.org/10.26820/recimundo/4.3>. julio.2020.163-173
- Hernández, J. S., & Rodríguez, J. R. (2015). Sector cooperativo en Colombia, una reflexión crítica desde el sur-oriente del Tolima. *Revista Desarrollo gerencial*, 7(2). <http://dx.doi.org/10.17081/dege.7.2.1184>
- Hernández, G. A. S., & Olaya, A. M. P. (2018). El marco legislativo y su efecto sobre el crecimiento del sector cooperativo en Colombia (1933-2014). *REVESCO. Revista de Estudios Cooperativos*, (127), 139-158. <http://dx.doi.org/10.5209/REVE.58398>
- Hernández-Sampieri, R., & Mendoza, C. P. T. (2018). *Metodología de la investigación: las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*. McGraw-Hill.
- Ley 79 de 1988 por la cual se actualiza la Legislación Cooperativa. <https://www.funccionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=9211>
- Monterrosa, H. B. (2018). La importancia de las cooperativas agropecuarias en el desarrollo del campo. *Diario la Republica*. <https://www.larepublica.co/especiales/especial-cooperativismo/la-importancia-de-las-cooperativas-agropecuarias-en-el-desarrollo-del-campo-2753702>
- Monzón, J., & Chaves, R. (2016). *Evolución reciente de la economía social en la Unión Europea*. Comité Económico y Social Europeo. <http://www.ciriec.uliege.be/wp-content/uploads/2018/09/evol-recente-ES-UE-es.pdf>
- Romero, R. (2009). Las formas asociativas en la agricultura y las cooperativas. *Estudios Agrarios*, (41), 37-66. http://www.pa.gob.mx/publica/rev_41/analisis/5%20roxana%20beatriz%20romero.pdf
- Sánchez, J. R., & Moreno, Y. S. (2019). Desarrollo de la economía colaborativa en Ecuador1. *Revista Espirales*, 3 (29). <https://www.revistaespirales.com/index.php/es/article/view/588/484>

- Salazar, H. (2016). *Economía agraria y asociatividad cooperativa en Colombia*. Fondo editorial Luis Amigo, Colombia. http://base.socioeco.org/docs/230_economia_agraria_y_asociatividad_cooperativa_en_colombia.pdf
- Silva, A. M. V. (2012). *Cooperativismo e internacionalización*. Editorial Legis. http://www.socioeco.org/bdf_fiche-document-3614_es.html
- Villalba, U. E., Arcos, A., Pérez, J. C. M., & Urretabizkaia, L. (2020). Social and Solidarity Economy in Ecuador: Fostering an Alternative Development Model. *Sustainability*, 12(17), 6876. <https://doi.org/10.3390/su12176876>