

Perspectivas de la agricultura y del desarrollo rural en las Américas: una mirada hacia América Latina y el Caribe 2019-2020



NACIONES UNIDAS

CEPAL



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura

ICA



© **Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)**
© **Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO)**
© **Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), 2019**

El Instituto promueve el uso justo de este documento. Se solicita que sea citado apropiadamente cuando corresponda.

Esta publicación también está disponible en formato electrónico (PDF) en las siguientes direcciones electrónicas:

www.agrirural.org
www.cepal.org
www.fao.org/americas
www.iica.int

Coordinación editorial: Joaquín Arias

Corrección de estilo: Máximo Araya

Diagramado: Comunicaciones Milenio S.A.

Diseño de portada: Comunicaciones Milenio S.A.

Impresión: Gráfica Litho-offset S.A.

Perspectivas de la agricultura y del desarrollo rural en las Américas: una
mirada hacia América Latina y el Caribe 2019-2020 / CEPAL,
FAO, IICA. – San José, C.R. : IICA, 2019.
144 p.; 21.59 cm x 27.94 cm

ISBN: 978-92-9248-866-6
Publicado también en inglés

1. Desarrollo agrícola 2. Desarrollo rural 3. Sector agrario 4. Bienestar
rural 5. Análisis macroeconómico 6. Desarrollo sostenible 7.
Integración 8. Economía medioambiental 9. América Latina
10. Caribe I. CEPAL II. FAO III. IICA IV. Título

AGRISDEWEY
E50

DEWEY
338.1

San José, Costa Rica
2019

Las denominaciones empleadas en este producto informativo y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, de parte de la CEPAL, la FAO y el IICA, juicio alguno sobre la condición jurídica o nivel de desarrollo de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites. La mención de empresas o productos de fabricantes en particular, estén o no patentados, no implica que se aprueben o recomienden de preferencia a otros de naturaleza similar que no se mencionan.

Reconocimientos

Este documento es fruto del esfuerzo conjunto de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA). Su coordinación general estuvo a cargo de Joaquín Arias (IICA) y su elaboración fue liderada por un grupo interinstitucional integrado por Adrián Rodríguez, Octavio Sotomayor, Mónica Rodrigues y Paul Wander de la CEPAL; por Maya Takagi, Silvia Saravia-Matus, Juan Ernesto Sepúlveda Alonso, Daniela Miranda Contreras, Valentina Morales Hermosilla y José Miguel Cordero de la FAO; y por Joaquín Arias, Eugenia Salazar y Hugo Chavarría del IICA. Seguidamente brindamos un reconocimiento especial a técnicos de las tres instituciones que cumplieron un rol de coordinación y liderazgo, así como a los que elaboraron los contenidos de capítulos, secciones y subsecciones de esta publicación:

- 2 Contexto mundial y regional.** Mónica Rodrigues (CEPAL).
- 3.1 Sin desarrollo rural no hay desarrollo sostenible.** Silvia Saravia-Matus (FAO).
- 3.2 Sin desarrollo agropecuario no hay desarrollo rural.** Editores de contenido: Octavio Sotomayor (CEPAL) y Joaquín Arias (IICA).
- 3.2.1 El uso sostenible de los recursos naturales.** Kelly Witkowski (IICA).
- 3.2.2 Agroecología.** Romain Houlmann y Barbara Jarschel (FAO).
- 3.2.2 Agricultura digital.** Viviana Palmieri (IICA) y Octavio Sotomayor (CEPAL).
- 3.2.2 La edición génica.** Pedro Rocha (IICA).
- 3.2.3 Medición de la productividad sostenible.** Joaquín Arias (IICA).
- 3.2.4 Sectores agrícolas incluyentes.** Pablo Faret (FAO).
- 3.2.5 El desafío de la diversificación y la agregación de valor.** Paul Wander (CEPAL).
- 3.2.6 Aprovechamiento de los acuerdos comerciales.** Anabel González, Adriana Campos y Joaquín Arias (IICA).
- 3.2.7 El desafío de desarrollar los mercados locales.** Byron Jara, Sandra Caprile y Giovanna Zamorano (FAO).
- 3.3 Institucionalidad para el desarrollo sostenible.** Edición técnica: Joaquín Arias (IICA).
- 3.3.1 Coordinación interinstitucional.** Luiz Carlos Beduschi (FAO).
- 3.3.2 Financiamiento e inclusión financiera.** Joaquín Arias (IICA), Eugenio Díaz-Bonilla, Eduardo Fernández-Arias y Valeria Piñeiro (IFPRI).
- 3.3.3 Diseño de programas públicos.** Octavio Sotomayor (CEPAL).
- 4 La bioeconomía: potenciando el desarrollo sostenible.** Hugo Chavarría, Eduardo Trigo (IICA) y Adrián Rodríguez (CEPAL).
- 5 Anexos.** Coordinación: Eugenia Salazar y Joaquín Arias (IICA).

Referencias. Organización y edición: Maryuri Estrada y Joaquín Arias (IICA).

Índice general

1. Acciones para la transformación rural y agrícola de ALC en un escenario mundial y regional desafiante	11
1.1. Infografía	17
2. Contexto mundial y regional.....	19
2.1. Perspectivas de crecimiento económico.....	21
2.2. Riesgos de una desaceleración aún más intensa.....	23
2.3. Ralentización del comercio internacional.....	24
2.4. Perspectivas de crecimiento de la demanda y la producción agropecuarias.....	25
2.5. Evolución del comercio y de los precios de los productos agropecuarios	27
2.6. Presión sobre los recursos naturales y cambio climático	29
2.7. Una nueva ruralidad.....	31
2.8. Pobreza y desigualdad.....	32
3. Acciones claves para la transformación rural y agrícola hacia el desarrollo sostenible e inclusivo en ALC.....	35
3.1. Sin desarrollo rural no hay desarrollo sostenible	37
3.1.1. Es necesario acabar con la dicotomía urbano-rural	37
3.1.2. Urge cerrar las brechas urbano-rurales en América Latina y el Caribe (ALC) para el cumplimiento de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible (Agenda 2030)	38
3.1.3. Oportunidades de lo rural para atender la Agenda 2030 y propuestas para una nueva ruta.....	42
3.2. Sin desarrollo agropecuario no hay desarrollo rural: menú de opciones complementarias.....	44
3.2.1. Una intensificación sostenible para poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria, mejorar la nutrición y reducir la presión sobre los recursos naturales	45
3.2.2. Opciones tecnológicas para la transformación	48
3.2.3. Sobre la necesidad de medir la productividad sostenible de los sistemas de producción agrícola	58
3.2.4. Sectores agrícolas incluyentes para economías rurales competitivas y diversificadas	61
3.2.5. El desafío de la diversificación y la agregación de valor	65
3.2.6. Hacia un mejor aprovechamiento de los acuerdos comerciales en el sector agrícola	67

3.2.7. La importancia y el desafío de desarrollar los mercados locales	71
3.3. Institucionalidad para el desarrollo sostenible	74
3.3.1. La necesidad de ampliar el grado de coordinación interinstitucional	74
3.3.2. El financiamiento y la inclusión financiera para la transformación agrícola y rural	77
3.3.3. Nuevos criterios para el diseño de programas públicos	81
4. Bioeconomía: Potenciando el desarrollo sostenible	85
4.1. Introducción	86
4.2. Contexto	86
4.2.1. ¿Qué es la bioeconomía?	86
4.2.2. La bioeconomía y la Agenda 2030	88
4.2.3. ¿Por qué la bioeconomía para ALC?	88
4.3. La bioeconomía en ALC	91
4.3.1. Avances en los ámbitos tecnológico y productivo	91
4.3.2. El desarrollo de estrategias y marcos de políticas	99
4.4. Los ejes estratégicos para el desarrollo de la bioeconomía en ALC	104
5. Anexo	109
5.1. Indicadores de ingreso, empleo y pobreza en ALC (ver capítulo 2)	111
5.2. Indicadores socioeconómicos urbano - rurales (ver sección 3.1)	112
5.3. Tecnologías agropecológicas aplicadas a la producción primaria(ver sección 3.2.1)	117
5.4. Compras públicas (ver sección 3.2.7)	119
5.5. Dinamismo del comercio de productos en ALC (ver sección 3.2.5)	120
5.6. Inclusión social y productiva (ver sección 3.2.4)	121
5.7. Hacia una bioeconomía sostenible: Lecciones aprendidas a partir de estudios de casos (ver capítulo 4)	123
Referencias	127

Índice de figuras

2.1. Proyecciones de crecimiento del PIB para 2019 (en %)	22
2.2. Crecimiento anual en la demanda mundial de grupos de productos agropecuarios, 2008-17 y 2018-27	25
2.3. Crecimiento del comercio de productos agropecuarios, en volumen	27
2.4. Índice de precios de los alimentos de la FAO, en términos nominales y reales	28
2.5. Participación de diferentes fuentes en las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), Global y Regional, en porcentajes	30
3.1. El peso de lo rural en los 17 objetivos de desarrollo sostenible	38
3.2. Hogares con acceso a Internet, según ubicación (%)	52
3.3. Marco conceptual para medir la productividad y la sostenibilidad de bienes económicos y ambientales	59
3.4. Valor y complejidad de las exportaciones de ALC: El caso del cacao y la soya	66
3.5. ALC: Evolución del valor de las exportaciones por tipo de crecimiento (en millones de USD)	67
3.6. Acuerdos comerciales preferenciales en las Américas a julio de 2019	68
3.7. Esquema que representa una solución genérica para facilitar el logro de los ODS a nivel de país	76
3.8. Crédito agrícola como porcentaje del crédito total en países de ALC	78
3.9. Orientación del crédito hacia el sector agrícola en ALC, países en desarrollo y países desarrollados	79
3.10. Modelo de A3Ps	80
4.1. Recursos biológicos que ofrece la biodiversidad	86
5.1. América Latina, 2017, 16 países: Estructura de la población ocupada rural en las ramas de actividad no agrícola, por sexo	112
5.2. América Latina, 2010, 12 países: Inserción laboral de la población rural ocupada según sector, categoría ocupacional y sexo	114
5.3. Trabajo Infantil, porcentaje de niños entre 10 y 14 años, 2015	114
5.4. Tasa de mortalidad infantil (cada 1000 nacidos), 2000-2005	115
5.5. Porcentaje de la población entre 15 y 24 años con 13 años o más de instrucción, 2017	115
5.6. Porcentaje de mujeres rurales con titularidad agrícola, 1998-2012	116
5.7. Producción de energías renovables no convencionales en América Latina y el Caribe (GWh), 2008-2016	116
5.8. Porcentaje de uso de Internet, 2015	117
5.9. Vínculos de la protección social con las actividades de consumo y producción de los hogares y la economía local	121

Índice de cuadros

3.1. Legislación sobre biotecnología de precisión en países de América Latina	56
5.1. Estructura de la población ocupada total por grandes sectores de la actividad económica en zonas rurales (en porcentajes)	111
5.2. Incidencia de la pobreza y la pobreza extrema en los países de ALC (en porcentajes).	113
5.3. Programas de compras públicas a la AF	119
5.4. Los 32 cultivos y productos de ganadería que crecieron más rápido que la soya (1991-2016, tasas de crecimiento anual)	120
5.5. Objetivos y trayectorias diferenciadas de inclusión social y productiva para la agricultura familiar	122

Abreviaciones y acrónimos

A3Ps Alianzas público-privadas y de productores. 79, 80

ABBI Asociación Brasileña de Bioinnovación. 101

ACP Acuerdos comerciales preferenciales. 15, 67-70

AD Agricultura digital. 39, 50

ADN Ácido desoxirribonucleico. 54, 55, 57

AEI Indicadores agro-ambientales de la OECD. 61

AF Agricultura familiar. 44, 61, 62, 64, 72, 73, 119

AFC Acuerdo sobre Facilitación del Comercio. 70

Agenda 2030 Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible. 12, 13, 14, 16, 37, 38, 41, 42, 44, 45, 47, 62, 74, 76, 83, 102, 130, 140, 143

AI Inteligencia artificial. 53

ALC América Latina y el Caribe. 37-40, 42, 69, 77, 78, 91, 97, 99, 103, 104, 107, 121, 137, 138, 143

ANII Agencia Nacional de Innovación e Investigación. 103

BioEmprende Centro de Promoción y Facilitación de Bionegocios. 103

CBIO Crédito de descarbonización por biocombustibles. 100

CENTA Centro Nacional de Alta Tecnología. 102

CONABIA Comisión Nacional de Bioseguridad. 99

EBS Estrategia de Bioeconomía Sostenible. 103

ERNA Empleo rural no agrícola. 31, 42, 43

FAO Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. 13, 32, 73, 78, 80, 96, 103, 128, 130, 132, 133

FIDA Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola. 77, 119

FMI Fondo Monetario Internacional. 28

G-20 Grupo de los 59, 77

GEI Gases de efecto invernadero. 16, 29, 30, 41, 43, 61, 87, 95, 96, 100

GM Genéticamente modificado. 54, 57

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=5_472

