



*DOSSIER
25 ANIVERSARIO DE
AGROALIMENTARIA
(PARTE II)*



PRESENTACIÓN

DOSIER

Con el número 51 completamos la segunda parte del dossier especial 25 aniversario de *Agroalimentaria*, que incluye 11 artículos de destacados investigadores en las áreas de interés de la Revista. El cuarto artículo del número y que da inicio al dossier lleva por título «*Venezuela, la crisis y la seguridad alimentaria: hacia una nueva estrategia*», con autoría del profesor e investigador de la Universidad de Los Andes-Venezuela, *Alejandro Gutiérrez S.* El artículo describe y analiza, en el contexto de una investigación documental, histórica-diacrónica, explicativa y evaluativa, la crisis histórica que vive Venezuela. Se analizan las principales políticas generales y agroalimentarias del período. Se diagnostica y analizan, durante las últimas dos décadas, las tendencias y resultados fundamentales del Sistema Alimentario Venezolano (SAV) y sus componentes: agrícola, industria de alimentos, comercialización doméstica, comercio exterior, consumo y el estado de la seguridad alimentaria y nutricional de los venezolanos. Todo ello en el marco de la crisis nacional. Finalmente, se presentan los objetivos principales de una nueva estrategia agroalimentaria (corto y largo plazo) en el marco de una nueva estrategia de desarrollo nacional.

Seguidamente se incluyó el artículo titulado «*Alimentación y nutrición en Venezuela: un volcán en erupción*», autoría de *Maritza Landaeta-Jiménez* (Fundación Bengoa para la Alimentación; Caracas, Venezuela), *Marianella Herrera Cuenca* (de la Fundación Bengoa para la Alimentación y del Observatorio Venezolano de la Salud, Caracas, Venezuela), *Yaritza Sifontes* (Universidad Central de Venezuela y Fundación Bengoa para la Alimentación; Caracas, Venezuela) y *Mercedes López de Blanco* (Universidad Simón Bolívar y Fundación Bengoa para la Alimentación; Caracas, Venezuela), quienes describen la evolución de la situación alimentaria y nutricional de Venezuela y la escalada de deterioro que ha venido ocurriendo en los últimos años. Se muestran resultados de evaluaciones nutricionales antropométricas realizadas en los últimos años por la Fundación Bengoa y otras organizaciones aliadas. Finalmente las autoras sugieren algunas políticas públicas para mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) en el país, fundamentadas en investigaciones científicas exitosas, con base en las necesidades locales y ajustadas a su contexto.

El artículo número seis lleva por título «*La alimentación como derecho humano y sus vínculos con las políticas económicas en Venezuela: de la I República al Socialismo del Siglo XXI*», de los profesores e investigadores *Ana Alejandra Quintero* (Universidad de Los Andes-Venezuela) y *José Daniel Anido R.* (Universidad de Los Andes-Venezuela). La investigación plantea realizar

un inventario sobre las distintas políticas de carácter económico general y «sectoriales agrícolas/agroalimentarias» en particular, implementadas por varios gobiernos a lo largo de los siglos XIX, XX y XXI, con énfasis en el período 2013-2021. Sobre esta base analizan cómo el Estado venezolano ha contribuido o no con su obligación de garantizar el ejercicio de este derecho a todos sus ciudadanos. En el desarrollo del trabajo se desprende la visualización de algunos factores como la merma de la actividad económica petrolera exportadora, la profundización del sesgo estatista-rentista en los gobiernos más recientes y de la cultura de la búsqueda de rentas por la población, entre otros, que han generado una severa crisis económica en general, y alimentaria en particular. Metodológicamente se sigue un enfoque histórico-económico, para el examen de las principales políticas, junto con uno teórico-empírico para su fundamentación.

El séptimo artículo se titula «*Los efectos en el sector agroalimentario venezolano de la pandemia de la COVID-19 y las medidas adoptadas para combatirla*». Su autor es Juan Luis Hernández (Red Agroalimentaria de Venezuela y Profesor Invitado de la Universidad de Los Andes y Universidad Central de Venezuela). Tiene como objetivo discutir los principales efectos de la COVID-19 en el sector agroalimentario venezolano. Señala que la COVID-19 vino a agravar los problemas estructurales que ya padecía el sistema alimentario venezolano, SAV. Entre otras particularidades, la investigación muestra cómo se agravó la disponibilidad de alimentos en Venezuela debido a la caída tanto de la producción nacional como de las importaciones, lo que evidenció la dependencia externa del SAV, frente a la progresiva merma de la renta derivada de las exportaciones petroleras, registrada ya con anterioridad a la pandemia. Concluye el autor que solo un verdadero viraje hacia la estabilización y los ajustes estructurales (de la economía venezolana, en general, y del sector agroalimentario, en particular), bien planificados y ordenadamente implementados permitirían recuperar en tiempo prudente, los niveles de producción nacional y de consumo de alimentos que permitan a la población del país alcanzar niveles de seguridad alimentaria y nutricional adecuados. Es una investigación documental-descriptiva y analítica.

En el octavo artículo, la profesora e investigadora María Liliana Quintero Rizzuto (adscrita al Centro de Investigaciones Agroalimentarias Edgar Abreu Olivo, CIAAL-EAO, de la Universidad de Los Andes-Venezuela) presenta resultados de la investigación titulada «*La cadena agroalimentaria del cacao en Venezuela: hacia el desarrollo territorial*». Se utilizó una metodología de investigación documental y se analizó la cadena agroalimentaria del cacao en Venezuela con una perspectiva sistémica y territorial, más allá del tradicional enfoque sectorial. Al final del trabajo se razona que es fundamental la activación de los recursos territoriales y sus potencialidades, impulsando los procesos de innovación, reformas institucionales y fortalecimiento de las redes de cooperación entre los actores o alianzas productivas para mejorar el desempeño de la cadena del cacao.

El artículo número nueve se titula «*Las actuales políticas de extracción de recursos biofísicos de Venezuela y sus impactos económicos, sociales, territoriales y ambientales. Propuestas para el diseño de un modelo alternativo*», del Investigador Luis Llambi Insúa (Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas-IVIC, Caracas, Venezuela). Se presentan resultados de una investigación de tipo descriptiva y analítica. El artículo tiene como argumento central la adopción de un enfoque normativo, sustentado en el respeto a los derechos humanos de la población, mediante dos objetivos. El primero de ellos fue identificar las barreras epistemológicas actuales para la construcción de enfoques en el análisis de las políticas económicas y en sus resultados para el manejo, transformación y protección de los territorios biofísicos. El segundo era proponer algunas pautas para la construcción de un abordaje teórico y empírico para superar el modelo económico basado en la extracción petrolera y minera. Expone que se trata de un programa para diseñar políticas orientadas al desarrollo económico, la democratización, la protección de los territorios y sus ecosistemas; pero, sobre todo, al respeto a los derechos humanos de todos los ciudadanos.

El décimo artículo, escrito por *Óscar E. Fernández-Guillén* (Universidad de Los Andes-Venezuela) se titula «*El Sector Agroalimentario en los procesos de Integración Económica: una mirada a la asociación Venezuela-MERCOSUR*». La investigación examinó la relación existente entre agricultura e integración económica como variables interdependientes que inciden en la seguridad alimentaria, al tiempo que analizó el impacto sobre el sector agroalimentario de la integración de Venezuela al Mercosur. Describe la compatibilidad o complementariedad comercial agroalimentaria existente entre Venezuela y el Mercosur el rol de Venezuela dentro del proceso de integración; el dinamismo del flujo de importaciones procedentes del Mercosur. El artículo también concluye que la integración avanzó solo a nivel comercial, con mayores beneficios para el Mercosur y finalmente se destacan las ventajas comparativas reveladas del sector agroalimentario venezolano frente al bloque, en rubros como pescados y productos del mar, acuicultura, cacao y ron, entre otros. La investigación fue de tipo documental-descriptiva y cuantitativa-analítica.

El artículo número once lleva por título «*Estrategias de mitigación y sostenibilidad. El caso de las certificaciones en el sector vitivinícola*», cuyos autores son *Raúl Compés López* (Universitat Politècnica de València, España) y *Teresa Latorre Carrascosa* (Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura- IICA, Costa Rica). La investigación analiza la respuesta del sector vitivinícola internacional ante el reto de cambiar el modelo productivo en materia de mitigación y sostenibilidad. Muestra la aplicabilidad de instrumentos como los certificados ambientales y de sostenibilidad y cómo la complejidad metodológica de estos certificados genera dificultades para diseñar políticas de reducción de las emisiones y obstaculizan convertir los grandes objetivos de sostenibilidad –en el marco de los Objetivos de Desarrollo Sustentable de 2015, en estrategias operativas adaptadas a las posibilidades de implementación de los distintos sectores.

El artículo número 12 trata de un tema novedoso, «*Los nuevos retos del sector agroalimentario: Fintech 3.0, AgTech y FoodTech*», cuyo autor es el profesor *Lino A. Clemente Rincón* (Universidad Católica Andrés Bello, Venezuela; Consultor de la Corporación Andina de Fomento-CAF y del IICA). La investigación desarrolla una temática muy actual, como es la era digital y móvil que penetra todos los ámbitos de la vida, la innovación tecnológica, los mercados financieros y el sector agroalimentario. La era FinTech 3.0 se relaciona con la cadena de valor de las finanzas e impacta los modelos de negocios agroalimentarios. Las nuevas tecnologías digitales están cambiando la agricultura en muchas dimensiones, más allá de los servicios financieros (*AgTech*). El objetivo central del artículo es entender los tres desafíos simultáneos, habilitados por las tecnologías digitales y móviles las cuales impactan los eslabones de las cadenas de valor, su funcionamiento real, financiero y el diseño de productos del sector agroalimentario. Finalmente destaca que los servicios agrícolas digitales pueden mejorar la productividad agrícola.

El artículo trece se titula «*RICA: creación de una plataforma digital de intercambio de conocimiento*», desarrollado por *Luis Miguel Albisu* (Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón-CITA, de Aragón (España). Plantea que el tema de las fuentes de conocimiento no solo se refiere a la I+D+i. También existen otras fuentes de conocimiento, como el conocimiento empírico de las personas que están cercanas a la realidad de los problemas cotidianos y de la puesta en práctica de los desarrollos tecnológicos. La transmisión del conocimiento no es unidireccional sino bidireccional, desde los expertos (investigadores y técnicos) y desde los agricultores y empresarios agroalimentarios. Para el intercambio de información deben surgir elementos como una nueva plataforma tecnológica que emplea los medios digitales para su comunicación. La propuesta de plataforma tecnológica se denomina RICA –acrónimo de Red de Intercambio de Conocimiento Agroalimentario, a la que se puede acceder a través del enlace <http://ricagroalimentacion.es>. En este trabajo se explica su historia y cómo se creó, al igual que las secciones que la componen, las dificultades

de su gestión, los resultados y algunas reflexiones para el futuro. Una perspectiva final menciona la dificultad que tienen los expertos para llegar con sus conocimientos a los usuarios finales. Esto se debería solventar con técnicos particularmente sensibilizados con la innovación.

Finalmente, el artículo número catorce está escrito por *Elvira Ablan Bortone* (del Departamento de Ciencia de Alimentos y del CIAAL-EAO, ambos en la Universidad de Los Andes-Venezuela) y *Dimas Acevedo Novoa* (Instituto de Ciencia Ambientales y Ecológicas-ICAE, Universidad de Los Andes- Venezuela), con el título «*El alimento como base de la salud individual y ambiental: reflexiones para la formación de consumidores conscientes basadas en una experiencia local con el plátano agroecológico*». Tiene como objetivo esbozar algunas reflexiones que sean generadoras de ideas y propuestas orientadas a proporcionar información al consumidor, de manera que este pueda tomar decisiones conscientes a la hora de decidir sobre su alimentación. Entre otras ideas se propone el desarrollo de un tipo alternativo de etiquetado, que tenga como objetivo ampliar de forma significativa -pero al mismo tiempo, simplificada- la información tradicional del rótulo en los alimentos. En este sentido, se propone la formulación de uno que, trascendiendo más allá del aspecto nutricional del alimento, agregue información sobre la huella ambiental del bien a ser consumido. El artículo se describe una experiencia de comercialización de un alimento no empacado -el plátano FHIA 20-, cosechado bajo el sistema de producción agroecológica, llevado a cabo a nivel local (Sur del Lago de Maracaibo, Venezuela).

Esperamos que el contenido de la Revista 51 sea del agrado y de mucha utilidad para los investigadores, formuladores y ejecutores de políticas agroalimentarias y de desarrollo territorial rural. Nuevamente, ¡FELIZ CUMPLEAÑOS, AGROALIMENTARIA! ¡Hasta el número 52

José Enrique Coello Contreras
Asistente Editorial
Revista Agroalimentaria