Evolución del sector agropecuario en el Cesar (2013-2023): hacia una transición sostenible

Sandy Milena Pinto Robles, Neulis Jose Cuello Guevara, Antonio Rudas Muñoz
Fundación Universitaria del Área Andina · Universidad Popular del Cesar

Resumen

El sector agropecuario representa una alternativa estratégica para diversificar la economía del departamento del Cesar, históricamente dependiente de las actividades minero-energéticas. Esta investigación analiza la evolución de la producción agrícola entre 2013 y 2023, sus diferencias territoriales y su potencial para contribuir a una transición económica y ambiental sostenible. El estudio busca aportar elementos para orientar políticas públicas que fortalezcan la productividad, la competitividad rural y el uso responsable de los recursos naturales. La investigación adopta un enfoque mixto, con diseño descriptivo y longitudinal, a partir de fuentes secundarias oficiales, entre ellas información del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR) y la Unidad de Planificación Rural Agropecuaria (UPRA), además de literatura científica y documentos de política pública. El análisis combina estadística descriptiva, revisión documental y análisis correlacional mediante el coeficiente de Pearson para examinar las relaciones entre área sembrada, volumen de producción y rendimiento. También compara el comportamiento productivo de las subregiones del Cesar. Los resultados muestran una tendencia general de expansión del área sembrada durante el periodo estudiado, que pasó de 189,6 a 224,9 en las unidades reportadas por las fuentes consultadas, equivalente a un crecimiento acumulado aproximado del 18,6 %. Las subregiones Sur y Norte concentran la mayor superficie cultivada, mientras que Valledupar registra la menor. Entre los cultivos de mayor representatividad se encuentran maíz, arroz y café. Asimismo, el banano, el cacao y el aguacate presentan señales de crecimiento en distintos indicadores, mientras que algunos productos, como el limón y la naranja, muestran retrocesos o fluctuaciones en ciertos años. El análisis también identifica diferencias en el desempeño productivo: una mayor extensión sembrada no se traduce necesariamente en un incremento proporcional de la producción. La relación entre superficie y producción es positiva, pero moderada, lo que sugiere la incidencia de factores adicionales, como tecnología, condiciones del suelo, disponibilidad de agua, manejo agronómico e infraestructura. Estas brechas evidencian la necesidad de evitar estrategias centradas exclusivamente en ampliar el área cultivada y priorizar acciones que mejoren los rendimientos y la eficiencia. Se concluye que el Cesar cuenta con potencial agroproductivo para avanzar hacia una estructura económica más diversificada, pero esta posibilidad requiere políticas territoriales diferenciadas, inversión pública, investigación aplicada, extensión rural, transferencia tecnológica y acceso a financiación. La transición sostenible también demanda prácticas agroecológicas, economía circular, aprovechamiento de subproductos y coordinación entre instituciones, productores, academia y comunidades. En consecuencia, fortalecer el sector agropecuario implica articular productividad, inclusión social y conservación ambiental, de modo que el crecimiento agrícola contribuya al desarrollo rural y a la resiliencia del territorio. Los hallazgos deben interpretarse considerando las limitaciones de las estadísticas secundarias y la necesidad de verificar la consistencia de las unidades, las series temporales y los indicadores empleados. El artículo ofrece un diagnóstico descriptivo para la toma de decisiones, aunque la atribución de cambios a políticas específicas requiere evidencia adicional sobre su implementación y sus efectos.

Palabras clave: transición ambiental, sector agropecuario, productividad agrícola, diversificación económica, desarrollo rural sostenible, políticas públicas

Correspondencia: sapinto2@areandina.edu.co, njcuello@unicesar.edu.co