

# ORIGEN Y EVOLUCION DE LA AGRICULTURA COMERCIAL, LA PRODUCCION ANIMAL ALTAMENTE TECNIFICADA Y LA INDUSTRIA DE CONCENTRADOS EN COLOMBIA: 1950-1989

Por: Hernando Mejía D.<sup>1</sup>, Saúl Quintero M.<sup>2</sup>  
Angel M. Giraldo M.<sup>3</sup>, Luis J. Gómez G.<sup>4</sup>

## INTRODUCCION

A partir de la Segunda Guerra Mundial se establecieron en casi todos los países del mundo nuevas formas de trabajo en el sector agropecuario a partir de la difusión y asimilación de técnicas desarrolladas en los países industrializados y caracterizadas por la artificialización en las condiciones y la especialización en las formas, métodos e insumos en la explotación pecuaria. El resultado final no se hizo esperar: aumento en los índices de producción agrícola en cuanto a los cereales, oleaginosas y algunos granos de leguminosas, modificaciones en la explotación pecuaria, recomposición en la escala ocupada por los animales al interior de las sociedades y el surgimiento de la agroindustria de alimentos para animales como eslabón entre los excedentes agrícolas y la explotación pecuaria mediante la incorporación de alimentos concentrados en cantidades bastante elevadas, independientemente del país estudiado.

El presente trabajo se realizó con el fin de estudiar en Colombia las características de las posibles interrelaciones entre la producción agrícola, la pecuaria y la agroindustria de alimentos para animales en el período comprendido entre 1950 y 1989.

## MATERIALES Y METODOS

Para alcanzar el objetivo se estudió la situación agraria Colombia durante dos periodos: antes de la Segunda Guerra Mundial (1920-1950) y entre 1950 y 1989.

Para el segundo período los aspectos estudiados fueron:

**1. Subsector Agrícola:** Cultivos con destino al consumo animal: Sorgo, soya, ajonjolí, otros cultivos con destino al consumo humano: maíz, yuca, papa y frijol. Mediciones: area sembrada, producción total, índices de crecimiento, importaciones.

---

1 Ingeniero Agrónomo. Asesor Técnico Pedagógico del Programa SAT.

2. Zootecnista. Ejercicio particular.

3. Zootecnista. Profesor asistente. Departamento de Producción Animal, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Colombia - Medellín. A.A. 568.

4. M.V.ZTC. Maestro universitario. Departamento de Economía, Facultad de Ciencias Humanas. Universidad Nacional de Colombia. Medellín. A.A. 568.

**2. subsector pecuario.** Animales: Aves de corral, cerdos, bovinos especializados en la producción de leche. Mediciones: Inventarios, participación en el consumo de alimentos concentrados.

**3. Agroindustria de alimentos concentrados.** Temáticas estudiadas: Surgimiento y desarrollo, localización geográfica, número de empresas, producción, destino.

A partir de la información recuperada de la bibliografía secundaria y las estadísticas disponibles en el país se construyeron secuencias, se elaboraron gráficas y realizaron análisis empleando la estadística descriptiva e interpretaciones conceptuales.

## RESULTADOS

Para el periodo comprendido entre 1950 y 1989 se pudo establecer que en Colombia la producción agrícola, la pecuaria y la agroindustria de alimentos balanceados para animales se integraron para influir en el uso del suelo y el rumbo del cambio tecnológico que el país ha venido asumiendo en las últimas décadas.

La integración entre estos tres frentes se ha fundamentado en la existencia de un sector agrícola capitalista concentrado en cultivos compatibles con los patrones de mecanización (sorgo, soya, algodón, caña de azúcar), acompañando los cultivos llamados tradicionales (maíz, papa, yuca, frijol) cuyo crecimiento ha venido disminuyendo en forma importante; un sector pecuario caracterizado por la introducción de líneas genéticas altamente especializadas y consumidoras de alimentos que en alto porcentaje proporciona la agroindustria de concentrados, quien a su vez se abastece de los excedentes y de la producción agrícola y de las importaciones.

## BIBLIOGRAFIA

BALCAZAR V., Alvaro. Cambio técnico en la agroindustria. En: Problemas agrarios colombianos. CEGA. Bogotá, 1986. p. 205-224 .

CORPORACION DE ESTUDIOS GANADEROS Y AGRICOLAS. La porcicultura en Colombia. Bogotá. 1988. 185 p.

ESCUADERO, MARIA MERCEDES et al. La producción de alimentos concentrados para animales. Cuadernos de Agroindustria y Economía Rural. 19:117-147, 1987.

RAMIREZ, JAIRO et al. La economía de las oleaginosas en Colombia, Revista Nacional de Agricultura 871:207-259, 1985.

YOTOPOULOS. Pan A. La competencia por los cereales: La conexión alimentosforrajes. Revista CERES. 17(5): 22-25, 1984.