

**EVALUACIÓN TÉCNICA EN GANADERÍA BOVINA DE CARNE,
MODALIDAD LEVANTE . MANTECAL. ESTADO APURE**

**Technical evaluation of farms for growing beef cattle at “Mantecal” Apure,
State**

Mejias, A. y Ortega, M.

U.C.V. Facultad de Agronomía. Instituto de Economía Agrícola. Apdo. 4579. Maracay estado Aragua.

RESUMEN

Este trabajo se llevó a cabo en el municipio Muñoz, Parroquia Mantecal del estado Apure en el año 2003 con el propósito de evaluar la productividad de fincas dedicadas al levante de ganado bovino de carne. La investigación fue exploratoria de campo. Los datos se obtuvieron visitando las fincas y revisando el catastro y las guías de movilización de animales que lleva la Asociación de Ganaderos de Mantecal y los Avals Sanitarios del Servicio Autónomo de Sanidad Agropecuaria. Se utilizó la población total (14 unidades de producción) debido a que el número de unidades de producción permitía ser estudiado. A partir de los datos obtenidos se caracterizaron variables tecnológicas y de productividad física. También se caracterizó el nivel tecnológico de las fincas; donde fueron clasificadas como medianas las que utilizan 39% de la tecnología de la zona y bajas y muy bajas las que utilizan 34% y 27% respectivamente. La productividad física se calculó a través de un programa de análisis estandarizado de rendimiento productivo y financiero de producción de carne (SER-P), de la Universidad de Texas. La carga animal estuvo entre 2,06 y 28,75 ha/Unidad Animal (UA); la ganancia de peso diario promedio fue 0,26 kg/animal/; la ganancia de peso vivo acumulada por ha. fue de 62,06 kg. El análisis de productividad basado en los artículos 107, 108, 109 y 119 de la Ley de Tierras y Desarrollo Agrario, mostró que 50% de las fincas son improductivas, utilizándose como patrón de comparación al rendimiento idóneo (RI). Como parámetro para calcular el RI se usó la ganancia de peso vivo acumulada/ha/año. Según el análisis de correlación la variable privilegiada ganancia de peso vivo (kg) acumulada/ha/año, está relacionada directamente con el peso de carne (kg) ganado en el ejercicio, el nivel tecnológico, número de animales en producción y superficie forrajera/cabeza.

Palabras clave: Ganado, carne, levante, ley, tierras, desarrollo, agrario, productividad.