

## **LA FUNDACIÓN GANADOBLE**

Juan Bernardo Romero H.

E-mail: ganadoble@cantv.net

Las personas que están involucradas en el sistema agroproductivo venezolano tienen la responsabilidad y la oportunidad de producir el alimento que el país demanda, y así generar seguridad agroalimentaria. Los empresarios que producimos carne y leche tenemos la fortaleza de contar con un sistema de producción que ha vencido muchas dificultades y que es mejorable en el corto y mediano plazo, como se comprueba al valorar las experiencias y el desarrollo tecnológico nacional alcanzado durante los últimos 50 años por productores, académicos e industriales. Una muestra de ello es el Manual de Ganadería Doble Propósito, un aporte invaluable de la comunidad académica, que servirá como referencia para todo aquel que desee producir leche y carne bajo condiciones tropicales. Éste Manual nos presenta de una manera clara y crítica los avances en la investigación de todas las áreas relacionadas con el desarrollo de los sistemas de producción de la más amplia ganadería en el país.

Probablemente la desarticulación que ha existido entre los integrantes del circuito agroproductor en las distintas zonas ganaderas del estado Zulia haya sido una de las causas que nos han alejado de alcanzar uno de los principales objetivos de nuestra actividad: producir alimentos de una forma eficiente, saludable con la finalidad de generar beneficios individuales y colectivos.

La investigación en el área científico-técnica del agro ha alcanzado avances importantes y fundamentales para el desarrollo del negocio agropecuario en Venezuela. Sin embargo, muchos de los recursos humanos y económicos que se emplearon en un tipo de investigación que no respondía a las necesidades de los usuarios, ni respondía a la solución de un problema o al reto/necesidad de producir en forma más eficiente. Por el contrario, la investigación estaba dirigida a la necesidad que tenía el investigador de mantener un nivel o ranking o de una institución para publicar un trabajo de investigación, haciendo más énfasis en la metodología, la presentación utilizando recursos modernos o la aplicación de un presupuesto. En ese sentido, resultaba difícil corregir un problema de agricultura o ganadería, más aún cuando los encargados de plantear soluciones y dirigir los cambios apenas mantienen escaso contacto con la realidad del campo, desconocen los problemas más frecuentes y la prioridad con la cual se debería enfrentar su solución.

Inmersos como estamos en tiempos de cambios, los productores se están organizando y comienzan a tomar en sus manos la responsabilidad de comunicar cuales son sus necesidades e inquietudes para resolver los principales problemas de índole técnico relacionados con sus empresas. Llegó el momento donde el desarrollo y el éxito no se improvisan y donde la toma de decisiones debe estar basada en informaciones precisas,

oportunas y relacionadas con la realidad del campo. Para esto debemos estrechar los vínculos con las fuentes del conocimiento nacionales, plantearles nuestros problemas y trabajar lado a lado con los profesionales y académicos de alto nivel, con experiencia y capacitados para asumir el reto que tenemos hacia el futuro.

El reto más importante del sector agroproductor venezolano es sortear todas las adversidades, nuevas e históricas para producir el alimento necesario para satisfacer una población joven, en crecimiento y con bajo poder adquisitivo. Además que tiene el compromiso de prepararse para entrar a competir en un mundo donde la globalización y la caída de las fronteras económicas son inminentes.

En el caso de la producción de leche y carne bajo condiciones tropicales, los sistemas de producción de ganado doble propósito han demostrado ser los más viables, solo por el hecho de estar tan extendidos y de subsistir las condiciones económicas sociales y políticas de nuestro país:

- \* Inseguridad jurídica y personal
- \* Condiciones ambientales adversas a los cruces que se han tratado de introducir
- \* Ausencia de políticas de producción consonas con nuestra realidad.
- \* Bajo nivel de capacitación de los responsables de la producción
- \* Señales distorsionadas en la aplicación de subsidios a la producción
- \* Manejo indebido de los mecanismos para garantizar la comercialización y el abastecimiento de leche y carne
- \* Financiamiento extemporáneo, inexistente en algunos periodos, además de créditos mal otorgados, dirigidos y supervisados
- \* Introducción de tecnología y prácticas diseñadas para otras latitudes
- \* Desarticulación de las fuentes de generación del conocimiento con los Centros de producción

La mayoría de las condiciones mencionadas han mantenido ocupadas a las instituciones gremiales a lo largo de la historia. Existen áreas que no han sido atendidas con suficiente vehemencia y perseverancia, como el monitoreo del comportamiento productivo y reproductivo de los rebaños, el análisis estadístico-económico, la capacitación del personal y el impacto de la transferencia tecnología al sector productor. En muchas ocasiones nos hemos dedicado a observar y tratar de adaptar lo que se hace en otras latitudes, de espaldas a la información que se genera cada día en nuestro país. Sin embargo, sin menospreciar estudios nacionales que reflejan un comportamiento en un momento dado, creemos que no se le ha hecho un seguimiento confiable al rebaño que es responsable por la producción de más del 70 % de la leche y más del 50 % de la carne que se consume en Venezuela. El mejoramiento de cada rebaño doble propósito es de exclusiva responsabilidad de quien lo posee, por lo cual es necesario concertar, estudiar, discutir y decidir el destino de este rebaño. Es la única manera de asegurar leche y carne para todos los venezolanos y de pronto, para exportar.

Frente a esta realidad nace una Fundación Nacional de los criadores de ganado doble propósito (GANADOBLE). Ésta iniciativa fue impulsada por la Sociedad civil

“Ganaderos de Machiques” (GADEMA) con la inscripción aprobada por asamblea extraordinaria de todos los socios ganaderos de la mencionada asociación (aproximadamente 345 miembros). Aunque fue un esfuerzo que se cristalizó localmente, tiene proyección nacional y a ella debe pertenecer todo productor que posea más de un animal dedicado al doble propósito de producir leche y carne.

El objetivo principal de GANADOBLE es el de promover la crianza rentable del ganado doble propósito (carne-leche) bajo condiciones tropicales de forma sustentable. Para alcanzar este objetivo se necesita:

- Crear un sistema de información de las fincas doble propósito que permita analizar los datos relativos a producción de leche, carne, reproducción y genética, entre otros. Para lograr este objetivo, primero es necesario clasificar los animales por su composición racial para poder compararlos entre sí dentro de una finca y con animales criados en condiciones agroecológicas similares; de esta manera será posible agrupar los animales con el mejor desempeño productivo y reproductivo y detectar hacia donde debe ir el programa de cruzamiento de una finca o grupo de fincas. De igual manera, se podrán hacer los descartes de animales improductivos.
- Establecer los indicadores de productividad de las fincas doble propósito y las estrategias para su mejoramiento en cada zona agroecológica. Los índices de productividad deben conjugar las variables de importancia económica de una forma eficaz para que los mismos sean herramientas en la toma de decisiones que permitan optimizar el sistema de producción. Esta será una información muy valiosa al momento de evaluar una explotación y planificar el crecimiento de la misma.
- Auspiciar los proyectos de I & D como de la interacción de todos los componentes que integran los sistemas (suelo, pasto, infraestructura, equipos, etc.). Existe en el país suficiente investigación, información y tecnología de primera línea, desarrolladas en nuestras condiciones y realidades, por lo que es necesario hacer un trabajo exhaustivo de recopilación y ponerlo al alcance de los ganaderos y estudiosos de una manera clara y oportuna (prueba de ello es éste Manual). Todo aquello que sea necesario investigar, desarrollar o estudiar debe originarse de las necesidades de la cadena agroproductiva y deben ser una respuesta de solución al problema planteado o a la necesidad de optimizar procesos y no de la imaginación de los que tienen a cargo la importantísima tarea de investigar y transferir tecnologías.
- Diseñar las estrategias idóneas para optimizar la ganadería doble propósito, que reúnan las características de adaptación al medio tropical reflejadas en un buen potencial de producción y en una elevada eficiencia reproductiva. Es necesario definir cual es el grupo racial que combina el mejor desempeño productivo y reproductivo basado en un abastecimiento predominantemente a pastoreo, por zona agroecológica. Además debe decidirse como cruzar los animales que no tienen la composición racial óptima para producir el “animal ideal”; para esto se propone la oferta de padres con pruebas de progenie que sean hijos de vacas elites en nuestras condiciones ambientales
- Capacitar personal técnico encargado de la evaluación y registro del animal doble propósito. Los clasificadores que definan la composición racial de cada animal de

doble propósito son esenciales para segmentar el rebaño nacional doble propósito, poder medir su desempeño y tomar las decisiones acertadas para su desarrollo.

- Establecer el patrón de registro de animales doble propósito de acuerdo a las características fenotípicas y genealógicas. El registro nacional de ganado doble propósito cumple varios propósitos, entre ellos, identificar el rebaño de una forma ordenada y coherente y ser la referencia básica al momento de comercializar animales que cumplan con las exigencias del registro, lo cual dará un valor agregado a los animales registrados.
- Fomentar la capacitación del recurso humano que participa en las ganaderías doble propósito. La difusión de la información y de la tecnología de una forma clara y oportuna acelera el progreso y disminuye los errores.
- Realizar los controles de producción y las evaluaciones financieras y económicas de las fincas. El éxito no es solamente producir más leche y más carne, la evaluación económica determina a que costo. Todo esto constituye un proceso complejo de analizar; inventarios que crecen, grandes distancias entre la generación de los datos y el proceso de la información, baja cultura contable y administrativa o el desconocimiento de las leyes tributarias son solo algunas de las razones que nos incitan a desarrollar metodologías específicas para el análisis económico de este sistema.
- Estudiar la respuesta económica a la incorporación de tecnología y cambios de manejo. El impacto económico positivo que genera un cambio debe ser medido y replicado para alcanzar rápidamente uno de los objetivos más importantes: generar bienestar propio y colectivo a través de la producción de alimentos.
- La promoción del ganado doble propósito es un objetivo clave. Es necesario promover actividades que expongan el avance que se ha alcanzado con este tipo de ganadería en Venezuela y en otros países en los cuales se ha establecido. La sinergia que se crearía con solo aprender de la experiencia de las personas que están bajo las mismas condiciones y circunstancias es incalculable. Es el momento de ver hacia adentro y exhibir con orgullo el producto de nuestro trabajo, del trabajo de nuestros padres y de la herencia ganadera que le ofrecemos a nuestros hijos. Esto a su vez se convertiría en una potente herramienta de mercadeo de productos y servicios como también fortalecería la imagen de nuestra forma de vida.

Las actividades y alcances de GANADOBLE al momento de la edición de este Manual se resumen en:

- \* Instalación de las oficinas en la sede de GADEMA
- \* Captura de datos de reproducción y producción de mas de 28.000 vientres
- \* Entrenamiento de 32 clasificadores – empadronadores
- \* Clasificación por composición racial de mas de 5000 vientres
- \* Análisis estadísticos de los vientres clasificados
- \* Diversos eventos de capacitación técnica
- \* Diversos eventos de promoción, especialmente en ferias agropecuarias y congresos científicos

En conclusión, en las condiciones tropicales, el sistema de producción de ganadería doble propósito es el proveedor principal de carne y leche en Venezuela, con un rebaño producto de cruces que obedecen a una situación temporal, siguiendo las demandas del mercado o peor aún, la imitación de experiencias de ganaderías de mayor desarrollo en otras latitudes menos difíciles y con mayores recursos. El reto que tenemos productores, investigadores y extensionistas es de establecer una metodología precisa para identificar y calificar esa masa de ganado de doble propósito que como un mosaico indefinido ofrecen una amplia variabilidad, a la vez que registrar su comportamiento productivo y reproductivo por zonas agroecológicas. De esta manera, podremos seleccionar cual es el cruce ideal o los cruces ideales para cada zona, por su adaptación, comportamiento y productividad. Una vez alcanzadas las metas fijadas estaremos en el camino del éxito, utilizando programas de cruzamiento dirigidos a la producción masiva de ganado de calidad y adaptado para cada zona, a la crianza de reproductores hijos de los mejores vientres mestizos, al desarrollo de tecnología de uso específico para cada condición agroecológica y en especial, a la creación y mantenimiento de una base de datos del comportamiento del ganado doble propósito que nos permita tomar decisiones en base a una información certera en nuestros propios animales y en nuestro propio ambiente. Así estaremos preparados para responder al reto y a los cambios que nos exige el dinamismo de una realidad globalizadora.

Esa es la razón fundamental por la que la “Fundación Venezolana de Ganado Doble Propósito” (GANADOBLE) se honra en avalar la presentación del “Manual de Ganadería Doble Propósito”, una acertada visión de los principales temas de manejo y desarrollo en las áreas de mayor relevancia e impacto de los sistemas e industria del ganado mestizo. El Manual cuenta con la participación de los autores de amplia trayectoria y respeto tanto por la comunidad científica como la de productores y empresarios, porque son ellos los que creen en las virtudes y bondades del ganado doble propósito y porque han aportado a través de su trabajos de investigación uno de los pilares que sostiene el negocio de la ganadería en el trópico.

Entre sus manos tendrán lo que será la referencia informativa y tecnológica en los años venideros, un recordatorio de lo que aquí somos capaces de producir en el área del conocimiento y la renovación del compromiso de trabajar unidos, productores y académicos para lograr el desarrollo y el progreso que le debemos a Venezuela.