



SISTEMA FUNCIONAL PARA BOVINOS DE PRODUCCIÓN DE CARNE.

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN.
FACULTAD DE ARQUITECTURA, URBANISMO Y GEOGRAFÍA.



ESPACIOS GANADEROS SISTEMA FUNCIONAL PARA BOVINOS DE PRODUCCIÓN DE CARNE.



PRESENTACIÓN

En el escenario actual de la producción nacional de carne bovina se visualizan interesantes posibilidades de exportación de productos de calidad a diferentes mercados, en un proceso que se ha iniciado recientemente; al mismo tiempo, el sector enfrenta la necesidad de emprender esfuerzos para mejorar su rentabilidad. Sin lugar a dudas estas situaciones imponen con urgencia el desafío de aumentar la competitividad del rubro para lograr aprovechar las oportunidades que se visualizan tanto en los mercados externos como internos.

Aprovechar las oportunidades que abren los escenarios externos exige conocer y adecuar la producción a los requerimientos de los diferentes mercados. En este sentido, el sector posee un importante potencial de crecimiento, basado en un privilegiado patrimonio zoonosanitario, las interesantes potencialidades de mejoramiento de la producción de praderas, tecnologías e infraestructuras, en conjunto con sistemas de producción de alta eficiencia, con una cadena productiva que comienza a trabajar en forma articulada.

Si bien el país cuenta con este importante potencial para mejorar la competitividad de la producción de carne bovina, tanto para su exportación como para el mejoramiento de su rentabilidad en los mercados internos, resulta imperativo enfrentar y fortalecer a nivel país el trabajo en un conjunto de áreas fundamentales para el adecuado logro de los objetivos planteados.

En este sentido, toma especial importancia contar con información actualizada, oportuna y lo más completa posible acerca de los requisitos y exigencias de los mercados y enfrentar articuladamente los principales desafíos en temas relacionados con la producción e integración de los diferentes actores de la cadena productiva. Como lo es el desarrollo de espacios para ganado.

A partir de los esfuerzos conjuntos de desarrollo del rubro, se quiere fortalecer con este estudio, el adecuado manejo de espacios para ganado bovino, entregando el apropiado conocimiento e información sobre el funcionamiento de instalaciones para el ganado y su desarrollo.



1. FUNDAMENTACIÓN DE LA ELECCIÓN DEL TEMA

En la actualidad existen grandes vacíos en cuanto a la proyección de espacios, para el desarrollo de la actividad ganadera, el primer cuestionamiento que se hace es saber quien proyecta el espacio. El hecho de que no exista un profesional calificado, para proyectar espacios de calidad para la actividad pecuaria o simplemente un intérprete entre los requerimientos de la actividad y el proyectista, genera la primera brecha, para diseñar un espacio para el desarrollo de la actividad.

Comúnmente un veterinario o libros de estudios ganaderos, son los encargados de transmitir como deben ser los espacios para el uso de animales, los cuales no son conocimientos erróneos, basados desde el punto de vista de bienestar de los animales. Pero si son espacios carentes, tanto de condiciones mínimas de confort, para el personal y el desarrollo productivo como del punto de vista de la edificación.

Comprender la conducta de los bovinos y su relación con el hombre puede contribuir en gran manera a incrementar los beneficios económicos en la producción de la actividad y facilitar el manejo de los animales. La importancia de conocer el comportamiento animal en el diseño de instalaciones se incrementa de acuerdo al grado de intensidad del proceso productivo y el grado de confinamiento.

Muchos sistemas modernos de explotación reducen la libertad de los animales, a seleccionar por si mismos el ambiente que les resulta confortable.

En lugar de ello, los animales son forzados a vivir en un ambiente creado sin mayor conocimiento del espacio que se ha proyectado. Los animales que tienen posibilidades de ejercitarse de acuerdo a sus específicos patrones de comportamiento y movimiento, estarán menos expuestos a padecer agobio o tensión (estrés) y sufrir daños físicos y en consecuencia producirán mejor.

De esta manera, se busca poder construir instalaciones que se adapten a las exigencias del animal, espacios adecuados, amplios y confortables tanto para los animales como sus operarios y sean un aporte al sistema de producción.