



GUÍA No. 2 segundo periodo

DOCENTE: JULIO ALBERTO JARA ARCINIEGAS

ASIGNATURA: Pecuarias

GRADO: 11°

TIEMPO: Semana del 12 al 16 de Abril

META DE APRENDIZAJE: CONOCE Y EXPLICA LOS DIFERENTES PARAMETROS TÉCNICOS EN LA CONSTRUCCION DE LOS CORRALES Y ESTABLOS PARA GANADERÍA BOVINA DOBLE PROPOSITO

MOMENTOS PARA EL DESARROLLO DE LA GUIA

A. VIVENCIA: *(Transcribe este punto a tu cuaderno y responde las dos preguntas)*

INSTALACION GANADERA Antes de iniciar cualquier tipo de Instalación para bovinos, tenemos que tener en cuenta que tipo de producción es la que se tiene, si la Instalación está planeada para Ganado de Leche, para Ganado de Carne o para Ganado de doble propósito, debemos definir si la explotación es extensiva, semintensiva o intensiva también debemos tener claro si queremos tener animales estabulados, semiestabulados o libres.

Quando se planea la construcción o remodelación de instalaciones ganaderas, entre los aspectos fundamentales a considerar están los relacionados con la conducta animal, ya que de ello dependerá en gran medida el éxito de la empresa. Comprender la conducta de los animales domésticos y su relación con el hombre contribuye a facilitar el manejo de los mismos, además de incrementar los beneficios económicos derivados de su producción.

1. ¿Cuál sería el tipo de explotación utilizado en nuestra institución?
2. ¿Cuál es el aspecto a considerar de los animales para que la producción se exitosa?

B. FUNDAMENTACION CIENTIFICA: *(Has un resumen o síntesis de este punto y consígñalo en tu cuaderno).*

El espacio social mínimo para un bovino adulto se sitúa alrededor de los 6 m². Sin embargo, se debe hacer un esfuerzo adicional para proveer de algo más.

Recomendaciones sobre instalaciones y estructuras ganaderas

1. El territorio debe estar delimitado manteniendo cercas en buen estado para evitar que los animales salgan del predio.
2. Proporcionar a los animales, protección de condiciones climáticas extremas, ya sea de manera natural con árboles o rompevientos, o con construcciones para su estabulación.
3. Contar con adecuados corrales, mangas o chutes, bretes o trampas, etc., con el objeto de facilitar el manejo de los animales. deben cumplir con las especificaciones técnicas según la especie.
4. Contar con rampas para la carga y descarga de animales, construidas considerando las facilidades de manejo y el bienestar del animal.
5. Disponer de infraestructura para aislar a los animales enfermos, de conformidad con las especificaciones técnicas El territorio debe estar delimitado, manteniendo cercas en buen estado para evitar el paso de extraños y que los animales se dependiendo de la especie.



6. Contar con una bodega techada que permita el correcto almacenamiento de los insumos agropecuarios.
7. Los silos o bodegas de almacenaje de alimentos para animales deben garantizar condiciones de limpieza e higiene que no afecten la calidad del mismo. Sus alrededores deben de encontrarse libres de vegetación, desechos orgánicos, maquinaria y equipos en desuso.
8. El o los accesos a las explotaciones pecuarias y la circulación interna deben estar debidamente señalizados y definida un área de estacionamiento separada del resto de la explotación pecuaria, para el personal administrativo y visitantes, a fin de evitar el contacto de vehículos externos con los animales.
9. Los pisos de los corrales y de las construcciones de confinamiento deben contar con el debido drenaje y si se pueden construir de cemento sin pulir para no causar caídas y problemas de patas.
10. Las áreas de confinamiento deben variar de acuerdo a la especie, edad, peso del animal, tipo de ración, clase de suelo y clima.
11. Las áreas de parto deben contar con espacio suficiente que permita un adecuado manejo, limpieza y desinfección.
12. La zona designada para el almacenamiento de desechos deberá estar suficientemente separada de las áreas de producción y vivienda.

C. ACTIVIDAD DE EJERCITACIÓN (*Consigna en tu cuaderno esta actividad y resuélvela*)

Para que apliques lo que dice anteriormente y después de copiar y leer vas a desarrollar las siguientes preguntas:

1. ¿Cuál es la importancia de las instalaciones en las explotaciones ganaderas?
2. ¿Las instalaciones influyen en la producción ganadera?
3. ¿Cuál sería el objetivo de las instalaciones en una explotación ganadera?
4. ¿Cuál es el área o espacio social que necesita un animal adulto?

D. ACTIVIDAD DE APLICACIÓN/COMPLEMENTACION: (*dibuja en tu cuaderno*).

Diseña y dibuja un corral de manejo según recomendaciones sobre instalaciones y estructuras ganaderas

Referencias Bibliográficas:

<https://es.slideshare.net/luisfernandogonzalez589/instalaciones-de-ganado-vobino>

<https://www.contextoganadero.com/ganaderia-sostenible/conozca-los-requisitos-para-hacer-instalaciones-en-ganaderias-intensivas>

Cuando desarrolles esta guía, debes escanearla o tomarle una foto y enviarla al Whatsapp 310 3224624 o al correo electrónico julio.jara.mvz@gmail.com; recuerda que la guía la puedes resolver en computador, en el celular, en el cuaderno o imprimirla y resolverla. Si necesitas asesoría, puedes comunicarte con el docente por los medios antes mencionados.