



GUÍA No. 1

DOCENTE: JULIO ALBERTO JARA ARCINIEGAS

ASIGNATURA: Pecuarias

GRADO: 11°

TIEMPO: Semana del 31 de Enero al 4 de Febrero de 2022

META DE APRENDIZAJE: Conoce las generalidades de las explotaciones en Colombia

MOMENTOS PARA EL DESARROLLO DE LA GUIA

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

La ganadería bovina es la actividad económica con mayor presencia en el campo colombiano. La hay en todas las regiones, en todos los pisos térmicos, en todas las escalas de producción, y también en diversas especialidades: cría, levante, ceba, lechería especializada y doble propósito. La producción bovina, es base fundamental para el suministro de proteínas de alta calidad (carne y leche) a la población, la sostenibilidad para el desarrollo de una ganadería bovina que pueda expresar adecuadamente su potencialidad genética. La actividad ganadera se ha caracterizado por ser un renglón de gran importancia económica en Colombia por su contribución al crecimiento y desarrollo de la población, a la satisfacción continua de la demanda de alimento dado el crecimiento demográfico y además por tener como característica ser un país con mega diversidad biológica, lo cual lo favorece para la explotación de este sector primario.

1. ¿mencione las razas de ganado que conoces?
2. ¿Cuál es importancia de la ganadería en Colombia?

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

Las razas bovinas, conocidas como criollas, fueron originadas de los ganados introducidos por los conquistadores españoles en el segundo viaje de Colón, 1493. Los primeros becerros, cerdos y ovejas fueron embarcados en el puerto de Sevilla y desembarcaron en la isla de La Española, hoy Santo Domingo. Treinta y dos (32) años después se autorizaron las exportaciones hacia tierra firme. Las vías de entrada a Colombia fueron: Santa Marta (1525), con su fundador, Don Rodrigo de Bastidas; Cartagena (1533), por los hermanos Heredia; las anteriores importaciones dieron origen al ganado criollo que pobló la Costa Atlántica colombiana, hoy conocido como Costeño con Cuernos. A la Guajira (1542) Don Pedro de Lugo introdujo los ganados que posteriormente emigraron al interior del país, dando origen, entre otros al Chino Santandereano.

La población bovina en el país está distribuida en 655.661 predios y totaliza 28.245.262 animales, lo cual representa un incremento de un 3,7%, respecto al año anterior. Al igual que el año anterior, el 68,0% del total de ganado bovino se concentra en los mismos diez departamentos, Antioquia (11,3%), Caquetá (7,9%), Meta (7,7%), Casanare (7,6%), Córdoba (7,6%), Santander (5,9%), Cundinamarca (5,3%), Magdalena (5,2%), Cesar (5,1%) y Bolívar (4,7%).

La industria de carne bovina en Colombia está constituida por cinco grandes eslabones que corresponden a:

1. Producción de ganado en fincas distribuidas por el territorio nacional
2. La comercialización de ganado en pie.
3. La industrialización por parte de las plantas de sacrificio y procesadoras de alimentos.



4. Los canales de distribución de carne fresca y sus derivados.
5. La transformación de los productos cárnicos.

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 el inventario bovino?
2. ¿según su criterio en cual eslabón de la industria cárnica está ubicado nuestro municipio Arauca
3. Quien y en qué año llegaron los primeros bovinos a Colombia
4. teniendo en cuenta el inventario ganadero y el % de cada departamento cuantos bovinos tiene Antioquia y Caquetá.

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

- Mencione 3 razas bovinas de leche, 3 de carne y 3 doble propósito
- Cuál es el propósito de una ganadería doble propósito

Referencias Bibliográficas:

<http://generalidadesdelaganaderiabovina.blogspot.com/2012/09/ganaderia-bovina.html>

<https://www.ica.gov.co/areas/pecuaria/servicios/epidemiologia-veterinaria/censos-2016/censo-2018.aspx>

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.