

6 DE ENERO DE 2022.

UNIVERSIDAD DEL SURESTE.

SAIDE SELENE VELAZQUEZ GALLARDO.

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.

PRODUCCION SUSTENTABLE DE CARNE.

MVZ. SERGIO CHONG VELZQUEZ.

ENSAYO SOBRE RAZAS CARNICAS.

Introducción:

En este ensayo hablaré sobre las principales razas de carne ya que en México los principales estados de carne de res son Jalisco, Veracruz, Sonora, Chiapas y Tabasco, y a continuación hablare sobre las 10 mejores razas para de ganado de carne.

Desarrollo:

Beefmaster: Esta raza proviene de Texas, Estados Unidos y gracias a su complexión por ser cruce de Hereford, Shorthorn y Cebú tiene una excelente adaptabilidad a los climas y hace que rinda al ser engordado.

Los animales de la raza **Beefmaster** son de gran talla, disponen de cuernos y alcanzan índices de crecimiento elevado. Resisten climas variados y se muestran afanosos por lograr el alimento. Rinden canales de magnífica condición. La piel es suelta y el color del pelaje es rojo castaño.

Características funcionales: La vaca **adulta** alcanza un **peso** de 700 a 800 kg y el macho de 1.100 a 1.300 kg. La conformación no se considera importante, excepto en su relación con la producción de carne magra.

Charolais: Esta raza europea es un muy popular por la calidad de su carne que es requerida para corte finos, además sus resultados al engordar son magnificos para el ganadero. El Charolais es un poco más delicado en cuanto al clima, plagas y enfermedades por lo que algunos criadores deciden cruzarlo con cebú para obtener el Charbray que se adapta más al clima cálido.

Las principales **características** físicas que distinguen a la raza **Charolais**, son que es un animal potente y de gran tamaño, el cual posee una frente ancha y corta, ligeramente hundida; finas orejas de tamaño mediano; morro ancho y labios gruesos, las membranas mucosas son de color rosado o carne; posee ojos grande.

Una de las características más destacables consiste en la musculatura sumamente desarrollada que se encuentra en las extremidades y sobre el lomo de los mejores representantes de la raza. El ganado **Charolais** es de gran tamaño: los **toros** adultos **pesan** 900 a 1250 kg y las vacas de 560 a 950 kg.

Simmental: La raza está dentro de las doble propósito (carne y leche), su rendimiento al ser engordado es muy bueno y es uno de los preferidos por los ganadores. Es una de las razas más famosos más famosas a nivel mundial, ademas de ser muy antigua.

Los animales **Simmental** son muy fuertes y se caracterizan por su crecimiento rápido y al igual, su vida reproductiva es larga. Las hembras de esta raza se caracterizan por rendimiento alto de producción de leche y su fuerte instinto maternal lo cual contribuye en gran parte con el crecimiento del ternero.

Es una raza de buen tamaño con una altura a la cruz en los toros adultos de 150- 158 cm. y **peso** adulto promedio en Colombia de 1000 Kg y en las vacas de 138 - 142 cm, con **peso** adulto promedio de 750 Kg.

Angus: Esta raza europea es una de las preferidas para los ganaderos, debido a los excelentes resultados en la engorda y la calidad de su carne que es la número uno para cortes argentinos.

Sus principales características son: alta fertilidad, facilidad de parto, buena producción lechera, gran habilidad materna, resistencia a enfermedades y elevada ganancia de peso, así como de un gran rendimiento de la canal. Nunca tendrán cuernos y sus hijos heredan esta gran ventaja.

El **peso** de las vacas adultas oscila entre los 500 y 600 kilos, los toros varían de los 800 a 1.000 kilos.

Brangus: Es la cruce entre el Angus y el Cebú brahmán, tiene una excelente adaptación a los climas áridos y resiste mejor plagas y enfermedades a diferencia del Angus.

La raza Brangus, es una raza bovina híbrida. Es decir, la resultante o producto del cruzamiento entre dos razas diferentes, la Brahman y la Angus, de las cuales toma características originales en porcentajes adecuados para la crianza comercial.

4.200.000.000 de habitantes. El 60% de la población mundial. (915 TON). (Angus) y un **peso** máximo de 260 kilos car- caza.

Santa Gertrudis: Esta raza es proveniente de Texas y es la cruce entre el cebú y shorthorn, se adapta muy bien a climas áridos y es uno de los mejores en resistir plagas y enfermedades. En México es muy poco común este ganado pero es uno de los mejores para engordar.

Posee resistencia natural al calor, así como a plagas y parásitos; muestra rusticidad y tendencia a engordar, tiende a la madurez temprana, muestra resistencia a enfermedades tropicales. Se adapta muy bien a lugares cálidos, donde hay lugares con temperaturas promedio de 31°C., y precipitación mayor a 2 000 mm.

Peso: toros adultos 900 kg; vacas 700 kg. Distribución: El **Santa Gertrudis** no tuvo el éxito que se esperaba cuando se le introdujo en **México**; actualmente existen pocos criadores en la zona del Golfo.

Hereford: Una de las razas preferidas en Argentina, Alemania y Francia, una de las mejores opciones para engordar, tener buenos resultados y calidad de carne.

El **Hereford** se caracteriza por ser astado, pero existe una variación no astada, el Polled **Hereford**; la cual posee igual desempeño y calidad. Su constitución corporal es la adecuada para la producción de carne: profundo y ancho de tórax, abdomen y lomo, lo que permite mayor capacidad ruminal y mayor desarrollo muscular.

El macho **pesa** alrededor de 800 a 900 kg, posee fuerte masa muscular a nivel del cogote y sus testículos bien descendidos con una circunferencia escrotal, a los 18 meses, no menor a 31 cm, nos asegura buena producción espermática, capacidad reproductiva y precocidad.

Limousin: Esta raza proveniente de Francia ha ganado popularidad en México debido a su adaptabilidad a los climas y la calidad de su carne.

El tronco es largo y cilíndrico; línea del dorso recto; lomo ancho con costillas bien arqueadas. Glúteos de perfil convexo, musculosos. Miembros de tamaño medio, sólidos,

de buenos aplomo, con pezuñas amarillas. Piel de espesor no muy grueso, elástica y cubierta de pelo rizado.

Tamaño: Los toros tienen un **peso** de 700 a 990 kg; las vacas adultas de 500 a 600 kg y los bueyes de 700 a 1 000 kg.

Cebú Brahman: Este ganado es proveniente de Asia y ha sido pieza fundamental en la ganadería en todo América, ya que gracias a su resistencia a climas áridos y enfermedades se han desarrollado nuevas razas para adaptarse. Es una buena opción para engordar, pero algunos prefieren cruzarlo con razas europeas para mejorar la calidad de la carne.

Su talla es grande; cabeza ancha; perfil recto; cuello corto y grueso con papada grande; cuernos cortos que se proyectan hacia atrás y hacia afuera, orejas cortas y poco colgantes; vientre voluminoso; cruz alta con giba bien desarrollada; tronco cilíndrico; pierna redonda, muslos bien formados y carnosos; el color gris.

El **peso** de la vaca **es** entre 550 kg a 650 kg y el del **toro es** de 1000 kg. El **peso** de los terneros al nacer oscila entre 30 y 38 kg.

Belgian Blue: Esta raza bovina está causando controversia debido a su apariencia, ya que muchos piensan que es un animal transgénico debido a musculatura, el ganado se ha modificado con el tiempo mediante la selección de los mejores ejemplares. Sin lugar a dudas sus resultados son los mejores y también la calidad de su carne, el problema con estos animales es la crianza ya que es difícil el parto para la vaca por el gran tamaño del becerro.

Los cuernos son pequeños y encorvados como en Frisones holandeses. El cuerpo es bastante largo, ancho y profundo y la línea ventral es casi paralela a la dorsal; las patas son recias, cortas y derechas, y el cuerpo está bien musculado en el dorso, lomo, grupa y muslos.

El **peso** al sacrificio oscila entre los 550 y los 650 Kg, con rendimientos en el tipo mixto del 61% y del 66.5% en los culones. Durante el cebo se alcanzan ganancias medias diarias de 1400 a 1700 gr.

Conclusión:

La **carne** es el producto pecuario de mayor valor. Desde el punto de vista nutricional, la **importancia** de la **carne** deriva de sus proteínas de alta calidad, que contienen todos los aminoácidos esenciales, así como de sus minerales y vitaminas de elevada biodisponibilidad.

El crecimiento y la transformación continuos del sector pecuario ofrecen oportunidades sustanciales para el desarrollo agrícola, la reducción **de** la pobreza, los avances en materia **de** seguridad alimentaria y la mejora **de** la nutrición humana.