

¿Por qué Simmental?

Las características versátiles propias de la Raza permiten, el utilizarla:

1. Por excelencia, es una de las razas bovinas (especie *Bos taurus*) con sistemas productivos de valor agregado. Data desde el siglo XVIII. Adaptable a diferentes ecosistemas y se encuentra presente en todos los continentes del mundo.
Es la segunda raza de bovinos en el mundo con más de 45 millones de cabezas.
2. Programa genético eficiente con un banco de datos genéticos completos y confiables. (DEP`S; Diferencias Esperadas de la Progenie) herramienta muy útil en la toma de decisiones de selección. Nos indican lo que un productor puede esperar de los terneros hijos de un toro en particular, comparado con los hijos de otro u otros toros dentro de una misma raza. Cada DEP´s se acompaña de otro valor "Confiability" que indica en que medida se puede cumplir y reflejar en la progenie.
3. Una raza opción de doble propósito económicamente efectiva capaz de otorgar Utilidades Secundarias, En un Hato de vacas especializadas en leche La Raza "Simmental "Tiene la Habilidad de transmitir rentabilidad, esto quiere decir, producción de leche y el perfeccionamiento en las características cárnicas.
4. Facilidad de parto; por la gran apertura de su canal de parto (pelvimetría) y su peso relativo de lo becerros al nacer de 42 kg. Es una de las razas que ofrecen un índice menor al 0.04 % de inconvenientes al parto.
Por excelencia sus hembras tienen una nata habilidad materna, característica óptima a considerar en la selección de los reemplazos.

5. Temperamento Dócil, que permite un manejo fácil y adecuado en la sala de ordeño, en corral y los potreros.
6. Fertilidad – permanencia productiva en el hato, por complemento, permite tener un periodo corto de interpartos, permite eficientizar a los establos con alta producción y con problemas de vacas repetidoras.
Pubertad temprana, la cual permite obtener más becerros en su vida productiva. El factor tiempo tiene un costo y la madures sexual que ofrecen ambas razas nos da ventajas ante otras que se caracterizan por una pubertad tardía.
7. Talla y conformación moderada con excelente locomoción de sus miembros para caminar y buscar su comida.
8. Alta producción de leche con características económicas de valor agregado que permiten competir con las razas especializadas gracias a su alto contenido graso – proteico y libre de células somáticas. "Vacas sanas"
Ubres: Fuertes bien implantadas y sanas gracias a esto; dan menor incidencia a problemas de Mastitis, por lo tanto menor conteo de células somáticas. Tamaño de pezón suave y manejable para la ordeña y el amamantamiento de sus crías.
9. Producción de carne: Gracias a su temperamento cárnico y alta tasa de crecimiento los becerros producidos de forma comercial son competitivos y rentables a temprana edad en el exigente mercado actual.
Cualidades de la carne: La calidad de este producto basa en ; poca cobertura periférica de grasa, grasa entreverada (marmoleo), área del ojo de la chuleta permanente y apropiado a las exigencias del mercado (12.5 a +14.5 pulgadas cuadradas) las cuales se relacionan con el alto

rendimiento de la canal superior al 60 %, (carcasa), suavidad al corte y jugosidad. Cualidades en corral de engorda; menor número de días, mayor conversión alimenticia por kilogramo de concentrado consumido. Con un metabolismo estable y menos susceptibilidad a desordenes metabólicos gracias a un tracto digestivo corto y funcional, consumidores agresivos de forraje y alimento no selectivo como otras razas.

10. Heterosis: Raza que ofrece vigor híbrido (Simbrah) tanto para *Bos Taurus* como *Bos Indicus*, Mejorando rasgos secundarios que conllevan beneficios económicos por su calidad, alto desempeño de producción y la mejor de todas las razas; produce leche y carne y permite reducir de costos.