Ing.P.A. Emilio Vernet



- 1. La vaca
- 2. Propuesta para aumentar la producción
- 3. Destete

1

### La vaca

La vaca es un mamífero, herbívoro, a su vez rumiante, poligástrico, es decir tiene un estómago verdadero como el nuestro, y tres pre estómagos, de los cuales el rumen es el primero y el más grande, que es una cuba de fermentación, en donde hay millones de bacterias que degradan la fibra de los pastos o forrajes, cosa que el ser humano le es imposible de hacer, por ser monogástrico.

Es decir, el vacuno tiene la cualidad de transformar esa fibra del forraje en proteína animal (carne y leche).

Si estuviéramos en un mundo en donde hubiera solo dos recursos naturales, el pasto y el agua, y dos especies, el hombre y el vacuno, si el vacuno desaparecería, el hombre también, porque no podría vivir comiendo ese pasto. El vacuno en el ciclo de la vida es necesario.

La vaca mueve economías. La carne se exporta y genera dólares o divisas para el País. La humanidad cada vez más va demandar más proteína de origen animal, y hay que prepararse para ese momento. El negocio de las vacas, es un negocio de largo plazo.

#### Ing.P.A. Emilio Vernet

La gestación de la vaca dura 283 días o 9 meses y 10 días. Tiene una cría por año, y en bajo porcentaje, puede tener mellizos. Una vez que nace una ternera, se la desteta de la madre a los 7 meses de edad, y luego hay que recriarla 18 meses, para que se convierta en vaquillona, es decir todo ese proceso lleva 34 meses. Y para que esa vaquillona nos dé su primera cría, se necesitan 16 meses más. Es decir, en total se necesitan 50 meses o 4 años.

Uno está tantos años dedicados a la cría de esos animales, que los termina queriendo. (cuento de Roberto) — La vaca mueve economías. Genera fuentes de trabajo. Para criar vacas se necesitan médicos veterinarios, ingenieros agrónomos, molineros, alambradores, peones de campo, universidades, centros de investigación (INTA), centros de inseminación, fábricas de camionetas y camiones, Transportes de camiones y trenes, consignatarios de hacienda, frigoríficos, barcos, albañiles, empresas proveedoras de insumos agropecuarios, laboratorios veterinarios, libros y revistas, imprentas, rutas y caminos, pueblos, almacenes, supermercados, carnicerías, matarifes, exposiciones, venta de semen y embriones al exterior, y tanta cosa más...

Tener vacas es un tema cultural y propio de nuestra historia. Si en la Argentina no hubiese habido vacas en la pampa, no se hubiese podido desarrollar el país, ya que no hubiese habido alimento para circular por el territorio. La pampa era solo pasto. Por eso, en esa época, la gente se alimentaba casi exclusivamente de carne, porque no había otra cosa. Los ejércitos se trasladaban, entre otros animales, con rodeos enteros de vacunos para proveer de alimento a los soldados.

#### Ing.P.A. Emilio Vernet

El consumo de carne de vaca, en especial el asado, no solo es un alimento, sino también colabora a los reencuentros de amigos y familiares. Cuando alguien se encuentra con un amigo normalmente le dice "cuando nos vamos a encontrar para comer un asado". Yo nunca escuche decir "cuándo nos vamos a juntar para comer una lechuga"

Respecto a la emisión de gases de efecto invernadero, si en el planeta solo habría animales, pasto y árboles, los gases estarían en total equilibrio, ya que la emisión se compensaría con la captura. El que desequilibra la proporción de gases de efecto invernadero en la atmósfera, es el hombre, con el uso de los combustibles de origen fósiles (petróleo y gas). Ya que los gases de esos combustibles se emiten, pero no se capturan.

#### • PROPUESTA PARA AUMENTAR LA PRODUCCIÓN, LA EXPORTACIÓN Y EL CONSUMO

#### **AUMENTO DEL STOCK DE VACAS**

Actualmente el stock nacional de vientres es de aproximadamente 23.000.000 de cabezas. Deberíamos llegar a las 30.000.000 de vientres.

#### **AUMENTADO EL % DE DESTETE**

Hay alrededor de 15.000.000 de terneros, lo que equivale al 67% de destete. Deberíamos llegar a destetar un 75-80% sobre el stock de vientres.

#### **AUMENTANDO EL PESO DE FAENA DE LA RES**

El peso de faena es de 232 kg/la res. Deberíamos aumentar el peso de faena a 250-260 kg/res

#### **AUMENTANDO LAS EXPORTACIONES**

Este año se exportaron alrededor de 900.000 toneladas. Deberíamos pasar la millón de toneladas

#### DISMINUYENDO LA EDAD DE LAS VAQUILLONAS EN SU PRIMER SERVICIO

Actualmente, según zonas, la edad de primer servicio está entre los 22 y 27 meses. Debería aumentar la proporción de vientres a 15 meses

#### **CAPACITANDO A LOS PRODUCTORES**

Para lograr esto los productores deberían capacitarse aún más.

#### **DESTETE**

A partir de este mes, comienzan los destetes en los rodeos de cría. El total de terneros destetados, nos da la eficiencia de todo el proceso productivo, desde el servicio. Además de saber que porcentaje de terneros que se destetan sobre el total de vacas servidas, es bueno ir calculando también los porcentajes de pérdidas que hay entre el tacto y parición, y en la misma parición.

El peso logrado al destete, nos va indicar la eficiencia productiva en kilos. En definitiva el criador lo que vende son kilos de terneros, por lo tanto cuanto más terneros destete, y más pesados sean, su rentabilidad va ser mayor.

Es bueno ir midiendo la evolución del peso de los terneros desde el nacimiento hasta el destete, ya que eso nos va permitir ir seleccionando las mejores terneras para reposición, hijas de las vacas más productoras.

Está en nosotros trabajar todo el año, para lograr altos porcentajes de preñez, bajas pérdidas de terneros hasta el destete y altos pesos al destete, para lograr alta rentabilidad en todo el preceso de cría.

# 30 años brindando información al sector agropecuario



Medios de pago:

Transferencia bancaria



softganadero@gmail.com www.evernet.com.ar

## Más de 40 años de experiencia, ofreciendo servicios

Ing.P.A. Emilio Vernet

- 1. Asesoramiento técnico
- 2. Dirección técnica
- 3. Capacitación del personal
- 4. Cursos ganaderos
- 5. Planificación y estrategias de producción
- 6. Manuales técnicos

evernet@evernet.com.ar www.evernet.com.ar