### Estación Experimental Agropecuaria Santa Cruz

# MARGEN VACUNO EN UN ESTABLECIMIENTO MODELO DE LA CORDILLERA SUR DE SANTA CRUZ.

Lic. María Fernanda Segui<sup>1</sup>, Lic. Alan Schorr<sup>2</sup>, Ing. Agr. Julio Cabana<sup>3</sup>, Ing. Agr. Javier Mansilla<sup>4</sup>, Med. Vet. Rodrigo Fernández<sup>5</sup>.

La producción bovina en la provincia de Santa Cruz surge como alternativa productiva a la tradicional producción ovina, en momentos en la que esta última encontraba etapas de declinación en su crecimiento, por el surgimiento de predadores o simplemente por deseos de diversificación por parte del productor.

Según datos oficiales la provincia cuenta con 57.000 cabezas vacunas principalmente ubicadas en la zona cordillerana, los sistemas de producción son básicamente de cría, los animales son enviados para su engorde a la provincia del Chubut en la mayoría de los casos. Santa Cruz es importadora neta de carne vacuna, del mismo animal ya faenado que envió a engorde a la provincia vecina.

La intención de realizar este margen es analizar que beneficio arrojan los sistema existentes el la zona de Lago argentino, a partir de ello que se puede mejorar y que alternativas surgen del análisis.

Este trabajo intenta plasmar los sistemas que existen en la actualidad, no la situación ideal en la que se podría estar trabajando y con las que se mejorarían los índices productivos.

Para ello se modelizó un establecimiento con las siguientes características:

VACUNOS	100%	397
Vacas	69%	300
Vaquillonas	11%	32
Toros	4%	13
Novillos	3%	9
Ternera	14%	43
Preñez	88%	291
Destete	77%	256
Mortandad adultos	5%	18
Refugo adultos	2%	8
Reposición machos	8%	1
Reposición hembras	18%	53

Mano de obra: 1 peón general con sueldo neto de \$1.500, más aportes, contribuciones y víveres que se calcularon en \$400 mensuales.

EEA Santa Cruz – Título documento

1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Unidad de economía y mercados EEA Santa Cruz

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Unidad de economía y mercados EEA Santa Cruz

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Agencia de Extensión Rural El Calafate

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Agencia de Extensión Rural El Calafate

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Agencia de Extensión Rural El Calafate

#### Precios de venta

Vacas \$/Kg: 1.20 Toro \$/Kg: 1.00 Novillo \$/Kg: 3.25 Terneros \$/Kg: 3.25

Estos precios arrojan el siguiente nivel de ingresos:

			Total			
Categoría	Cabezas	Peso	Kgs	\$ unit.	\$ total	Part.
Vacas	30	400	12.000	1,20	14.400	10%
Vaquillonas	0	280	0	1,20	0	0%
Toros	2	600	1.200	1,00	1.200	1%
Novillos	7	330	2.310	3,25	7.508	5%
Terneros	115	180	20.700	3,25	67.473	49%
Terneras	82	180	14.760	3,25	48.168	35%
Total	237	328	50.970	2,19	138.749	100%

Con estos valores, que en muchos casos son mejorables solamente con modificaciones en el manejo de los sistemas, se obtuvieron los siguientes resultados económicos:

ANALISIS ECONOMICO	Monto	\$/ha.	\$/cab
Ingreso Bruto Total	138.353	6,9	461,2
Costos directos totales	-61.989	-3,1	-206,6
Margen Bruto	76.364	3,8	254,5
Costos indirectos totales	-25.198	-1,3	-84,0
Resultado Operativo	51.166	2,6	170,6
Amortizaciones	-9.236	-0,5	-30,8
Margen Neto	41.930	2,1	139,8
Retribución al productor	-48.000	-2,4	-160,0
Ingreso al capital	-6.070	-0,3	-20,2
Rentabilidad capital (menos fundiario)	-3,95%	•	•
Rentabilidad capital total	-3,66%		

## Estación Experimental Agropecuaria Santa Cruz

#### CONCLUSION

De lo anterior surge que, descontados costos, amortizaciones y retribución al productor (cabe aclarar que se consideró un salario mensual para el productor de \$3700, lo que implica el costo de oportunidad por administrar la explotación en lugar de dedicarse a una actividad alternativa), la rentabilidad es negativa 3.66%, esto surge porque el lngreso al capital arroja un resultado negativo en \$6.070.

Con estos datos podemos concluir que la producción de vacunos en un sistema con estas características no es conveniente, quedará para un futuro análisis ver que pasa si se modificaran los datos productivos y mejorara la situación de comercialización y mercado.