

RESUMEN

En el departamento de Tarija, la cadena de Bovinos de leche agrupa a más de 800 familias productoras que generan su propia economía, a través de la producción de leche que se dirige a la industria y a las actividades colaterales relacionadas al sector.

La eficiencia económica exige que cualquier producción determinada se produzca al costo mínimo, lo cual significa que se eviten tanto los sobrantes, la ineficiencia tecnológica y que se utilicen precios de los insumo apropiados para encontrar el proceso de producción que minimice los costos.

La producción de leche de la comunidad de Sella Cercado corresponde a la provincia de Cercado del departamento de Tarija, la preocupación por aumentar el rendimiento es un desafío permanente que tienen los productores y así poder mejorar sus niveles de ingresos.

Se estima que una vaca de raza Holanda en promedio produce 18 litros de leche al día (dos ordeñes), llegando a producir 540 litros de leche al mes. El precio promedio de venta del litro de leche es de Bs. 3,01, con un precio mínimo Bs.2, 80 y un máximo Bs. 3,20 existen dos empresas compradoras (PROLAC, PIL Tarija).

En la comunidad de sella cercado se puede dividir en tres grupos de productores de leche: pequeños productores (no cuentan con la infraestructura adecuada lo que ocasiona un bajo rendimiento de las vacas estos productores tienen entre 2-5 vacas), medianos productores (cuentan con la infraestructura necesaria ,lo que ocasiona que tengan un buen rendimiento de las vacas estos productores tienen entre 6-9 vacas), grandes productores (cuentan con toda la infraestructura para la producción de leche , lo que ocasiona que tengan un muy buen rendimiento de las vacas estos productores tienen más de 10 vacas).

Los productores lecheros utilizan la forma tradicional para la extracción de leche a excepto de 2 productores que utilizan la tecnología para la extracción de la leche.

Temporada alta para la producción de leche (Diciembre, Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo) en esta época hay abundancia de agua para la siembra del forraje lo que ocasiona mejor alimentación para las vacas lecheras para mejorar su rendimiento producen hasta 24 litros de leche por día. Temporada baja para la producción de leche (Junio, Julio, Agosto, Septiembre, Octubre, Noviembre) en esta época hay escasas de agua lo que

provoca poca producción de forraje, los animales se alimentan de silo, en esta época producen de 14-16 litros de leche por día.

Según el criterio Razón Beneficio- Costo, a través de los indicadores económicos se determinó el 24% de los productores estarían operando ineficientemente, el 76% de los productores estarían operando eficientemente, por lo que se rechaza la hipótesis planteada en este estudio.

Se sugiere a las autoridades competentes emprender acciones tendientes al mejoramiento genético del ganado, al fomento del consumo de la leche, a la alimentación y nutrición del ganado para el mejoramiento de la calidad de la leche y sus derivados.