

GANADERÍA SEBASTIÁN SC: LAS VENTAJAS DE TRABAJAR EN INTENSIVO CON HIERBA FRESCA EN PESEBRE

Esta ganadería en intensivo del ayuntamiento coruñés de Irixoa y con 110 vacas en ordeño trabaja desde hace 3 años con la hierba fresca en pesebre. Contamos las ventajas de este sistema.



Vacas de Ganadería Sebastián SC

Ganadería Sebastián SC es una granja de vacuno de leche peculiar: Sus instalaciones y su tamaño son los de una moderna granja en intensivo, con 110 vacas en ordeño y estabuladas, pero la alimentación de las vacas sigue siendo la de antaño: a base sobre todo de hierba que se corta en el prado y se le da en fresco a los animales. Las ventajas, según sus propietarios, son múltiples: Menor coste de la ración, mayor longevidad de las vacas, una

leche con mayores propiedades saludables, y también mayor tranquilidad para los ganaderos.

Para comprender como llegaron a este punto, que para muchos lectores les parecerá una involución, hablamos con Alberto Quintián García, que en el año 2000 decidió incorporarse a la ganadería familiar de sus padres, Raimundo y Ana.

“Esta ganadería se remonta a mi bisabuelo, Sebastián, y yo me incorporé en el año 2000. Partíamos de un establo antiguo, que se había ido ampliando, y en el que entonces contábamos con 50 vacas en ordeño y una base territorial de 30 hectáreas. La alimentación era en base a silo de hierba en bolos. Pero queríamos seguir creciendo y fue así como en el año 2012 construimos el nuevo establo, con capacidad para 150 vacas en ordeño, fuimos ampliando la base territorial hasta las 80 hectáreas y subimos hasta las 110 vacas en ordeño. Y como no, decidimos cambiar la alimentación y empezar a cultivar maíz forrajero”, explica Alberto.

Un cambio del silo de maíz a la hierba fresca obligado por los ataques de los jabalís a los cultivos

Hasta aquí este proceso de crecimiento es el mismo que el de miles de granjas de vacuno de leche: Intensificación y silo de maíz como forraje principal. Pero no contaban con un obstáculo imprevisto: “Los jabalís nos estropeaban año tras año las fincas de maíz, ya desde la siembra, obligándonos a plantar de nuevo. Era un no dormir y pérdidas continuas, a pesar de que poníamos cierre eléctrico, pero ni así”, relata.

Esto fue lo que llevó hace tres años a Ganadería Sebastián SC a cambiar de raíz su sistema de alimentación, el principal capítulo de gasto de una granja de vacuno de leche, con alrededor del 60% del gasto total.

“Pasamos a alimentar las vacas con hierba fresca, que cortamos en el prado y les damos en el pesebre después de mezclarla en el carro con el pienso y con mayor o menor cantidad de silo de hierba, según la época. Mantenemos este sistema casi todo el año, excepto dos o tres meses en los que no hay hierba en los prados y les damos solo silo de hierba. Para el cambio contamos con el asesoramiento de nuestro nutrólogo, Miguel Abilleira, y también de Xan Pouliquen, con quien hice el curso de Método Obsalim, lo que me permite observando las bostas de las vacas, variar el porcentaje de harina de maíz y de colza del pienso para balancear la ración”, explica Alberto.

¿Satisfechos con este cambio? “Con la hierba fresca la granja es mucho más rentable que con silo de maíz. Es un recurso muy barato, que funciona muy bien y en Galicia en esta zona tenemos muy buenas condiciones para la producción de hierba”, responde sin dudar.

¿Como es la ración de las vacas a lo largo del año?

La ración de las vacas de Ganadería Sebastián SC está en el prado casi los 365 días del año y la comida es fresca, fresca. “Salgo casi todos los días a las 9 de la mañana con el tractor y con el autocargador -un moderno remolque con capacidad para 50 metros cúbicos-, siego la hierba en el prado y la descargo sobre las 11 de la mañana. Viene el carro de la cooperativa Cusoviamé y hace la ración, que le voy arrimando a lo largo del día”, explica Alberto.



Alberto en su ganadería

función del tipo de hierba -unas fincas tienen más trébol que otras, y por lo tanto más proteína en el pasto- y de la época del año van añadiendo mayor o menor cantidad de silo de hierba, que recogen en primavera, y varían la cantidad y la composición del pienso.

“En primavera este año trabajamos sólo con hierba verde, llegando hasta los 90 kilos de hierba húmeda, y pienso, una ración con la que conseguimos una producción

media de 35 litros por vaca”, explica.

Según va yendo a menos la hierba fresca incorporan en la ración silo de hierba hasta llegar la ración con la que pasan el verano las vacas en producción: 30 kg de hierba fresca, 30 kg de silo hierba, 10,5 kilos de concentrado y 2 kilos de melaza

“Con esta ración conseguimos producir un promedio de 38 litros por vaca un par de meses, con lo cual llegamos a la conclusión que la mezcla de hierba fresca, más silo de hierba en el carro mezclador le da mejor palatabilidad, gracias al silo, y

mucha digestibilidad, gracias a la hierba fresca, y además ganamos en estabilidad ruminal”, explica Alberto.

En lo que también ajustan la ración según la disponibilidad de hierba verde es en el pienso: En primavera meten en la ración unos 10 kilos por vaca y cuando no hay hierba verde sube a 12 kilos. Eso sí, se trata de un pienso sólo a base de harina de maíz (un 70%), casi un 30% de harina de colza y minerales. Los porcentajes varían alrededor de un 10%, según a hierba tenga más o menos proteína.

En la ración también incluyen melaza, sobre todo en primavera, para equilibrar la proteína que aporta el trébol de los prados.

¿Que cambios experimentaron con la hierba verde?

-Se mantuvo la producción y la carga ganadera:

Uno de los temores de Alberto y de sus padres es que con el paso a hierba fresca bajaría la producción. “Es un mito, las vacas producen prácticamente lo mismo y duran más, con lo que las lactaciones vitalicias son mayores”, subraya.

Los datos de Control Lechero para Ganadería Sebastián SC son que en el 2017 produjo un promedio de 9.564 litros por vaca, con un 4,67% de grasa y un 3,01 de proteína, según la memoria de Africor Coruña.

“Y este año llegamos a 35 litros de promedio diario en primavera en dos ordeños, subimos a 38 en verano, y ahora estamos en unos 34, con un promedio de 3,2% de proteína y 4,1% de grasa, si bien es cierto que en primavera bajó la grasa y las calidades fueron 3,4 y 3,6%”, reconoce Alberto.

La leche, alrededor de 1,3 millones de litros que producen al año, se la venden a CAPSA- Peñasanta. Su calidad higiénico sanitaria está en el top de Galicia, con menos de 100.000 RCS en tanque, algo que Alberto atribuye tanto a la genética como a las camas de arena.

-Mejoró la longevidad y el estado sanitario del rebaño:

“Partimos de un promedio hace tres años de 2,3 partos por vaca y hoy estamos en 2,7 y vamos subiendo”, resume este ganadero.

-Bajó el coste de alimentación:

La reducción del coste de alimentación fue uno de los aspectos que más notaron a final de mes en esta ganadería. “Con el cambio a hierba fresca estamos en un coste de 2,80 euros por vaca y día, cuando sólo estamos con hierba verde y pienso, y en 3,90 cuando no hay pasto y sólo las alimentamos con silo de hierba y pienso, incluyendo en estas cifras los gastos del concentrado”, destaca.

-Descendió la tasa de reposición:

Actualmente Ganadería Sebastián SC cuenta con 210 animales, de los que 110 son vacas en ordeño y el resto secas y novillas. Precisamente, con el cambio de silo de maíz a hierba fresca una de las mejorías que notaron fue la mayor longevidad y, consecuentemente, la menor necesidad de reposición, el segundo capítulo de gasto de una ganadería de vacuno de leche. “Pasamos de una tasa de

reposición del 32% hace tres años a estar este año en el 19%, y eso nos permiten también vender mucha novilla para recria”, subraya Alberto.

Las terneras son inseminadas con semen sexado y paren a un promedio de 24 meses. Para los acoplamientos emplean semen de Xenética Fontao y en los toros miran fundamentalmente los caracteres de patas, células somáticas y que sean positivos en calidades. “En el caso de las células somáticas es un trabajo de selección genética que se nota con los años”, puntualiza Alberto.

-Mejora el perfil de ácidos grasos de la leche:

Tal y como se concluye en un [estudio realizado por el Centro de Investigaciones Agrarias de Mabegondo \(CIAM\)](#) en el que participó esta ganadería “la leche procedente de las dietas que incluyen hierba verde muestran una composición de ácidos grasos trans C18:1 más saludable comparada con la de las dietas que utilizan masivamente ensilado de maíz y concentrado enriquecido con aceite de lino”. Es decir, la leche procedente de vacas alimentadas con hierba verde en pesebre es más saludable.

Además, Ganadería Sebastián SC es una de las 10 granjas gallegas de vacuno de leche que participan en el proyecto europeo “Dairy For Future”, una iniciativa financiada por el Arco Atlántico y en la que participan entidades de Galicia -entre ellas el CIAM-, Portugal, Francia, Reino Unido, Irlanda y País Vasco, con el objetivo de mejorar la sostenibilidad medioambiental de las ganaderías de vacuno de leche.

¿Cómo manejan las praderas?

En esta granja el principal activo está en las praderas, su fuente de alimentación prioritaria. El proceso comienza con la siembra, en la que emplean una mezcla de Fertiprado con raigrás inglés (alrededor de un 50%), raigrás híbrido (30%) y un 20% de tréboles, principalmente trébol blanco. “Es una mezcla que se adapta muy bien a nuestra zona y nos permite sacar una hierba con calidades. En el caso del silo de hierba este año llegamos a un 17% de proteína bruta y no iba en las mejores condiciones porque con la lluvia de la primavera encamó en algunas zonas”, explica Alberto.

No renuevan las praderas, “excepto la renovación que hacen los jabalís”, bromea. Si el año bien muy seco hacen una resiembra superficial en el mes de septiembre, simplemente esparciendo la semilla por el prado y luego echando purín por encima.

“Si se echa el purín que se recomienda, no hay problemas con el trébol”

Para evitar que se pierda el trébol procuran respetar las dosis recomendadas de aporte de nitrógeno. “En cada corta echamos un máximo de 30.000 litros de purín por hectárea y de esta forma el trébol aguanta. A mayores, en cada corta de primavera también echamos entre 200 y 300 kilos de NAC por ha”, explica.

Con este sistema en Ganadería Sebastián logran un promedio anual de 7 cortes de hierba fresca por parcela, sobre todo en primavera. Eso en las parcelas más cercanas a la explotación, para ahorrar costes, mientras que en las que dejan para ensilar consiguen un promedio de 4 cortes de hierba. Para este proceso de

ensilado sí que contratan servicios de maquinaria, mientras que el resto de los trabajos los hacen ellos.

La maquinaria con la que cuentan en esta explotación es un tractor con segadora frontal, autocargador, cuba y una pala mixta, que cómo reconoce Alberto “fue una buena compra porque hace muchos trabajos”. También conservan el viejo Massey Ferguson de la familia que sigue trabajando como un reloj arrimando la comida.

Otras pequeñas innovaciones de Ganadería Sebastián SC:

-Cama caliente para las vacas secas:

En Ganadería Sebastián SC emplean cama caliente de serrín para las vacas secas. “Hasta hace dos años teníamos las secas juntas con las novillas próximas al parto, pero las cosas no iban bien. Habilitamos este espacio con cama caliente de serrín y decidimos apartar para aquí las secas y funciona de maravilla para mejorar el estado de las pezuñas y solucionar problemas de úlceras..etc”, destaca Alberto.

-Cubierta con tierra los silos:

En esta ganadería también cubren los silos de hierba con una capa de tierra para mejorar la conservación y evitar problemas de agujereados. “Tuvimos problemas de mala conservación porque el zorro nos rompía seguido la lona de la cubierta y también porque se calentaba la mezcla. Pero en una visita vimos otra granja que empleaba este sistema de cubrir el silo con tierra y se acabaron los problemas de los agujeros y luego con el ácido fórmico resolvemos también el calentamiento de la ración”, explica Alberto.

-Estructura de metal de la granja:

El establo está construido con una estructura de hierro, a la que le ven más ventajas que el hormigón, ya que “nos salió de aquella mejor de precio, ganamos más altura y es mucho más fácil a la hora de hacer ampliaciones”.

La cubierta es de panel sandwich, un sistema aislante que les ayuda a paliar el estrés por calor en verano.

-Separación en lotes de alta y de baja producción:



Aspecto de la pradera

Las vacas en ordeño están separadas en dos lotes: de alta y de baja producción. Destacan que de este modo “ahorramos mucho en pienso y las vacas no engordan tanto cuando están dando menos leche, con lo que también nos evitamos muchos problemas de fertilidad y en el parto”.

Cambios de cara al futuro

De cara al futuro en Ganadería Sebastián SC el cambio más urgente es construir silos de hormigón lo antes posible. A medio plazo otros objetivos que se marcan es mejorar la eficiencia para producir más litros con hierba verde y aumentar la base territorial para bajar la actual carga ganadera de las 2,7 UGM por hectárea a 2. “Esto nos permitiría ser totalmente autosuficientes en forrajes”, asegura Alberto, aunque reconoce que “no es fácil, porque en esta zona hay mucha presión de las plantaciones de eucalipto”.

En la actualidad de las 80 hectáreas con las que cuenta esta explotación sólo 15 son en propiedad, y todo el resto en alquiler, a un precio medio de unos 220 euros por hectárea.

¿Volverían a cultivar maíz forrajero si se lo permitieran los jabalíes? “Si tuviéramos base territorial bastante no plantaría maíz porque las vacas van mejor con la hierba verde. En la situación actual sí que sembraría algo de maíz si no tuviéramos el problema del jabalí, porque no me llega la comida con esta base territorial que tengo”, concluye Alberto.

Fuente.

<http://www.campogalego.com/es/leche/ganaderia-sebastian-sc-las-ventajas-de-trabajar-en-intensivo-con-hierba-fresca-en-pesebre/>

[Clic Fuente](#)



MÁS ARTÍCULOS