



SAT CASA DO PINTOR. GUNTÍN (LUGO)



José Antonio (izquierda) y Carlos, socios de la granja

Un ejemplo de potencial forrajero

No es lo habitual en las explotaciones lecheras de la cornisa cantábrica, pero en esta ganadería lucense producen todos los forrajes que necesitan para el mantenimiento de sus animales y aún tienen excedente. Hablamos con uno de sus propietarios, José Antonio López, que nos narra las transformaciones recientes del negocio y nos avanza sus planes futuros.

Localización: Santo Estevo da Mota (Guntín, Lugo)
N.º total de animales: 180
Vacas en ordeño: 80
Media de producción: 36 litros/vaca/día
Porcentaje de grasa: 3,60 %
Porcentaje de proteína: 3,20 %
RCS: 195.000 cél./ml
Superficie agrícola: 65 ha
IPP: 387 días
ICO: 2.213 puntos
Venta de la leche: Lactalis y Reny Picot

En la ganadería Casa do Pintor, situada en la parroquia lucense de Santo Estevo da Mota (Guntín), acaban de iniciar una nueva etapa después de que en 2017 absorbiesen otra granja con cerca de sesenta cabezas del municipio de Lugo.

Se trata de una SAT integrada por tres socios, dos en activo, José Antonio López Varela y Carlos Corrido Astariz –procedente de la explotación absorbida–, y otro jubilado, José López López, padre de José Antonio.

Los objetivos de la fusión eran mejorar en calidad de vida y en organización del trabajo, ya que no cuentan con la ayuda de ningún empleado.

Hace cinco años, José Antonio estrenaba una sala de ordeño y un establo nuevos pensados para explotar un rebaño limitado de forma unipersonal, pero el destino cambió el rumbo de los acontecimientos y ahora andan necesitados de espacio para dar cabida a los animales. Esto los obliga a deshacerse de hembras que en muchos casos continuarían en la granja un parto o dos más. “Consideramos que es más rentable una novilla que una vaca de tres partos con problemas. Se les aprovecha más dinero a la hora de venderlas y se evita trabajo, que el trabajo también cuesta dinero”, defiende José Antonio.

La media de producción actual en tanque es de 36 litros por vaca y día, con un 3,60 % de grasa y un 3,20 % de proteína.

Interior de la nave de producción



► LOS OBJETIVOS DE LA FUSIÓN ERAN MEJORAR EN CALIDAD DE VIDA Y EN ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO

CARACTERÍSTICAS DEL ESTABLO DE PRODUCCIÓN

En la nave principal se aloja el lote de frisonas en ordeño. Como ya avanzábamos antes, la fusión trajo consigo una situación de sobrepoblación: a día de hoy el número de cabezas asciende a 80 y solo disponen de 76 cubículos.

El establo fue diseñado de forma que el área de descanso estuviera separada de la de alimentación. “Las vacas salen del ordeño y van directamente al comedero y a los bebederos y cuando se acaba el ordeño se les abre el paso para que pasen al área de descanso; después ya pueden descansar y comer cuando quieran”, explica José Antonio. Su propósito era que los animales se molestasen lo menos posible entre ellos.

Las camas, que limpian y nivelan dos veces al día, son de serrín. Pese a que muchos técnicos de calidad de leche no recomiendan este material, ellos aseguran no tener problemas de mamitis y, en caso de tenerlos, sostienen que la enfermedad suele estar derivada de una mala conservación de los forrajes.

Cuenta José Antonio que al tratarse de una construcción abierta a veces tienen problemas con el aire y tienen que encamar más de una vez a la semana. No obstante, la ausencia de cierres laterales y el techo de panel

sándwich evitan el uso de ventilación artificial. Reconoce que cuando hay tormenta sube mucho la humedad relativa del ambiente y las vacas sufren estrés, pero también afirma que “no hay muchos días que se dé esta situación”. Asimismo, apunta que la nave se orientó de forma que “según nace el sol entra directamente hasta las camas”.

El comedero es de resina, pero su intención es sustituirlo por acero inoxidable al considerarlo una opción más higiénica.

Los bebederos están colocados en la pared que separa las áreas de alimentación y descanso. Explica que están “sobredimensionados” porque para él es fundamental que los animales tengan fácil acceso a agua en cantidad y de calidad. Cabe destacar que la tratan con peróxido de hidrógeno estabilizado para evitar contaminaciones.

El ordeño lo hacen a las siete de la mañana y a las siete de la tarde en una sala de salida trasera, que recientemente han ampliado a 16 puntos y han informatizado.

Para contribuir al ahorro energético han instalado un preenfriador que reduce la temperatura de la leche antes de que llegue al tanque, una placa solar con la que calientan el agua y un variador de frecuencia en la sala de ordeño. ►



EASY-COVERING COBERTIZOS



La solución fácil y económica para su cubierta



NAVES GANADERAS Y ALMACENES



Grandes ventajas con respecto a las construcciones tradicionales



Polígono Industrial de Somonte
C/M^a Glez “La Pondala” N^o 41
CP 33393 Gijón Asturias
Tlfn: + 34 985 303 752
Info@easy-covering.com

www.easy-covering.com

Tratan el agua de bebida con peróxido de hidrógeno estabilizado



► LA FUSIÓN TRAJÓ CONSIGO UNA SITUACIÓN DE SOBREPOBLACIÓN EN EL LOTE DE PRODUCCIÓN: EL NÚMERO DE CABEZAS ASCIENDE A 80 Y SOLO DISPONEN DE 76 CUBÍCULOS



La sala tiene 16 puntos de ordeño y está informatizada

En el establo de la recría tienen cubículos de goma, pero su intención futura es quitarlos y meter cama caliente de paja.

Las vacas secas están en otra nave que también tienen previsto reformar en los próximos meses para que estén más cómodas, ya que de momento descansan sobre cemento.

SUPERÁVIT DE FORRAJES

A diferencia de lo que ocurre en la mayoría de las ganaderías de la cornisa cantábrica, en Casa do Pintor producen más forrajes de los que sus animales son capaces de consumir. Tienen 51 hectáreas declaradas en la PAC y este año alquilaron otras 14 a una explotación vecina que echó el cierre. También reconocen un cierto privilegio en cuanto al tamaño de las parcelas en comparación con la tónica habitual en la zona, pues casi todas sus fincas superan la hectárea y tienen buen acceso.

Los cultivos principales son el maíz y la hierba. Hasta ahora hacían rotación entre ambos, pero con la ampliación de superficie ya no les va a resultar necesaria esta práctica y este año las tierras del maíz –alrededor de 24 ha– quedarán a barbecho.

Muestra de esta abundancia de forrajes es que el primer corte de hierba de esta campaña lo han vendido a otras granjas limítrofes, ya que su ganado aún está comiendo el silo de 2017. “Tenemos tres silos y deberíamos construir otros tantos para poder almacenar todo el forraje que se produce”, explica José Antonio. ►►

MANEJO DE LAS SECAS Y DE LA RECRÍA

Después del calostro, cuya primera toma les suministran a través de una sonda cuando los recién nacidos no son capaces de ingerirla por sí solos, optan por darles leche de hembras del rebaño. Estamos hablando de una leche que cumple con todos los estándares sanitarios y que, de otro modo, iría para el tanque. Consideran que por sus cualidades nutritivas resulta mejor para las becerras y afirman que económicamente les sale más rentable que utilizar leches sustitutivas.

Los primeros días las terneras permanecen en boxes individuales que tienen en la zona de los silos y después las juntan de dos en dos en unos compartimentos que tienen en otro cubierto anexo a la casa, donde también ceban a los terneros.

Hasta los dos meses, además de las correspondientes tomas de leche, tienen acceso ilimitado a agua y a pienso de iniciación. Una vez finalizada la etapa lactante, las agrupan en lotes un poco más amplios, de cuatro o cinco animales, y es entonces cuando les introducen el forraje seco en la ración.

Las terneras a partir de los cuatro meses son trasladadas a la antigua granja de Carlos, situada en San Vicente do Burgo, a unos veinte km de Guntín. Ellos mismos se encargan de mover el ganado de un lugar al otro: “Tenemos un carro en el que cogen dos cabezas, así que, cuando bajamos novillas próximas al parto de la otra nave, subimos de esta a las pequeñas”, detalla José Antonio.

Los recién nacidos permanecen en boxes individuales los primeros días y luego los agrupan de dos en dos



► DESDE HACE TRES AÑOS ESTÁN EXPERIMENTANDO CON LA ALFALFA EN UNA FINCA DE CASI DOS HECTÁREAS



En la nave de la cría tienen cubículos de goma

LA ALIMENTACIÓN, CLAVE PARA EVITAR PROBLEMAS

Para las vacas en ordeño elaboran una ración que procuran que se mantenga lo más uniforme posible a lo largo del año y que lleva 32 kg de silo de maíz, 6,5 kg de silo de hierba, 2 kg de paja y 11 kg de pienso.

La paja se incorporó hace poco, debido a que hubo problemas de digestibilidad excesiva en el silo que están comiendo. “Las vacas lo expulsaban igual que lo comían y empezamos a notar problemas en la sala de ordeño, caída en las calidades, en la condición corporal...”, relata el ganadero. Después de poner la situación en conocimiento del nutrólogo, llegaron a la conclusión de que el alimento pasaba muy rápido por el rumen y hubo que frenarlo con paja.

José Antonio mantiene que en los forrajes está la clave para evitar problemas en el establo y dice que su rutina diaria es ordeñar, mirar animales y mirar los silos. “Últimamente está muy de moda el tema del bienestar, pero si la alimentación entra sana, olvídate, que no vas a tener mamicos”, asegura.

La fusión trajo consigo algunos tropiezos de fertilidad que los obligaron a hacer pequeños ajustes en la ración. “Las vacas de la otra granja venían de ración seca y se resintieron al cambio, así que hubo que hacérsela más apetecible subiendo la cantidad de maíz y modificando algún condimento de sabor en el pienso”, expresa. ►

Este ganadero lucense es un férreo defensor del cultivo de maíz: “La gente dice que es muy caro, pero mi filosofía es que es mucho más barato que la hierba, ya que recoges más kilos en menos tiempo, con menos trabajos y menos dolores de cabeza a la hora de ensilar. Aquí tanto tenemos tres días buenos como llueve una semana, entonces la hierba o se pasa o no se pasa y el maíz tiene otro trabajo. Los costes para obtener un kilo de materia seca son los mismos y estás recogiendo mucha más calidad con el maíz que con el pastizal”.

En el caso de la hierba, en una parte siembran raigrás y en otra, una mezcla forrajera muy alta en tréboles, porque “lo más costoso en una explotación –dice– es la proteína, que viene a través de la soja del pienso, así que estamos intentando producir la máxima proteína aquí para evitar subidas de coste en el pienso”.

Desde hace tres años están experimentando con la alfalfa en una finca de casi dos hectáreas. Están haciendo cuatro cortes al año: dos los meten en el silo de hierba y con los otros dos hacen rulos, que en breve destinarán a la ración de las novillas.

Este año también van a sembrar trigo en unas 6-7 hectáreas con la intención de generar paja para la paridera y para las camas de las terneras pequeñas, ya que la que comen los animales la seguirán comprando.

Las labores agrícolas las hacen ellos, excepto la siembra del maíz y el picado de los forrajes, que contratan a una empresa de servicios. Hubo una época en la que José Antonio salía para sacar provecho a sus máquinas, pero hoy en día el volumen de trabajo ha aumentado y prefiere ocuparse únicamente de sus tierras.



La paridera está en la nave de producción y comparte espacio con la enfermería



Prestan mucha atención a la conservación de los forrajes

► SIEMPRE INTENTARON EMPLEAR LA MENOR CANTIDAD POSIBLE DE ANTIBIÓTICOS Y LLEVAN MUCHO TIEMPO APOSTANDO POR EL SECADO SELECTIVO

El servicio de carro mezclador se lo presta la cooperativa Aira, de la que son socios. La ración de producción la hacen a diario, mientras que la de las novillas la elaboran cada dos días y la de las secas la hacen a diario en verano y cada dos días en invierno.

La ración de las vacas secas incluye, para cada dos días, 30 kg de silo de hierba, 12 kg de hierba seca y 3 kg de pienso; para las novillas desde los ocho meses hasta el parto mezclan 40 kg de silo de hierba, 7 kg de paja y 3 kg de pienso, también para cada dos días.

Próximamente, la ración de las novillas va a sufrir cambios derivados de la inminente incorporación de la alfalfa. “Estamos a la espera de las analíticas del nutrólogo para saber la cantidad que les tenemos que dar. No la metemos en la ración de leche porque en principio no nos llegaría para todo el año; por no andar cambiando las raciones, decidimos destinarla a las novillas”, manifiesta.

DATOS REPRODUCTIVOS

Tienen una proporción de cría muy alta, pero también están llevando a cabo una política de desvieje muy activa. La media de edad actual de las frisonas en producción es de 50,4 meses y el número medio de partos de las que eliminaron el último año, de 3,3.

La edad al primer parto asciende a 28,52 meses. “Está un poco alta, porque estamos saliendo de un proceso de fusión y hubo problemas en la cría y en la reproducción”, reconoce José Antonio. Para reducirla, una de las metas que se han fijado es la de practicarles la primera inseminación entre los 14 y los 15 meses. La media de dosis seminales por preñez es de 1,3 en las novillas y de 2,4 en las vacas.

Motivados por este percance reproductivo tomaron la decisión de instalar un programa informático de detección de celos a través de podómetros que miden la actividad de los animales. “Hay veces que el programa marca en celo vacas silenciosas a las que no les notamos nada, llamamos al veterinario para que las mire y, efectivamente, nos confirma que están para inseminar. Es ahí donde vemos que funciona”, atestigua.

El programa analiza, además, la conductividad de la leche y su temperatura para detectar procesos de mamitis. Asimismo, cuando el animal acude a la sala de ordeño mide sus niveles de producción. “La informatización de los datos es una gran ayuda para el ganadero, pero son datos que tú tienes que analizar en la oficina”, sentencia.

Con esta herramienta evitan el uso abusivo de medicamentos, porque anticipa el diagnóstico de muchas patologías que de este modo solucio-

nan con un tratamiento más liviano y más barato. A este respecto, afirma que siempre intentaron emplear la menor cantidad posible de antibióticos y que llevan mucho tiempo apostando por el secado selectivo. Los resultados los respaldan, ya que el recuento celular medio se mueve alrededor de las 195.000 cél./ml.

A las vacas de alta producción les retrasan la primera inseminación tras el parto hasta los 90-100 días para evitar que lleguen al final de la lactación con mucha leche, lo que les supondría un problema de manejo en el secado y también más estrés para ellas. El intervalo medio entre partos es de 387 días, con 178 DEL.

OBJETIVOS GENÉTICOS

En el ámbito genético seleccionan con la premisa de conseguir leche, grasa y proteína; a mayores, si pueden progresar en patas y tipo, mejor. El ICO medio del rebaño es de 2.213 puntos y la calificación morfológica, de 78,21.

En las novillas y vacas de primer parto emplean semen sexado hasta la segunda inseminación. Xenética Fontao es su principal proveedor, aunque una parte del semen sexado procede de otra casa comercial que trabaja con toros extranjeros. Para hacer los apareamientos siguen las recomendaciones que les dan los técnicos de Africor Lugo. ►►

El primer corte de hierba de este año lo vendieron a otras ganaderías de la zona



► DESPUÉS DE FUSIONARSE DECIDIERON MANTENER EL DOBLE COMPRADOR Y ENTREGARLE EL 50 % DE LA LECHE A CADA UNO



Tienen cuatro fosas de purín, tres en Guntín y una en la nave de la recría en Lugo, con una capacidad total que supera los tres millones de litros

Cabe puntualizar que las hembras a partir del tercer parto las inseminan casi siempre con semen de razas cárnicas para, posteriormente, cebar y vender los terneros. En la actualidad se decantan por la raza Angus.

VENTA DE LA LECHE A DOS BANDAS

Cuando trabajaban de forma independiente, José Antonio le vendía la leche a Lactalis y Carlos, a Reny Picot. Después de fusionarse decidieron mantener el doble comprador y entregarle la mitad de la materia prima a cada uno. “Con este sistema estamos perdiendo entre medio céntimo y un céntimo de prima por cantidad, pero tú imagina que pase antibiótico

para el tanque, solo te penalizaría en una industria”, argumenta José Antonio.

Cada día les recoge la leche una industria y, por ahora, evitaron tener que comprar un tanque más grande. Esta es otra de las razones por las que siguen trabajando con dos empresas.

En cuanto al precio de la leche, una de las industrias se la está pagando a 0,31 €/kg + calidades + IVA y la otra, a 0,29 €/kg + una prima resultante de una fórmula indexada + calidades + IVA. “La diferencia es mínima, una paga más las calidades y la otra las paga menos, pero luego tú vas a ver el precio final e iguales no son, pero casi”, declara el productor lucense.

PLANES FUTUROS

Su proyecto más inmediato es reformar la nave de las vacas secas. Le colocarán techo de panel sándwich y harán cubículos que llenarán de serrín para mejorar el confort de los animales. Seguramente acondicionen una parte con cama caliente para trasladar allí la paridera y destinen una parte para meter un lote de 20-25 primíparas a fin de aligerar la población en el otro establo y no tener que deshacerse de tantas cabezas.

A largo plazo, su idea es hacer otra nave que les permita doblar la producción y aprovechar todo su potencial forrajero. “Gracias a Dios tenemos superficie y forraje, y es una pena no aprovechar todo esto, pero sin desmadrarse tampoco”, concluye. ■