



SAT BUSTO CORZÓN. MAZARICOS (A CORUÑA)



Ganas de seguir creciendo todavía más

Con un rebaño que roza las mil cabezas, los cuatro socios de la SAT Busto Corzón siguen con tanta ilusión como al principio y tienen listo ya el siguiente proyecto para su ganadería, con el que cuentan mantener a unas 200 vacas más. José Manuel Fernández nos ha recibido en Mazaricos para compartir con nosotros cuáles son los puntos imprescindibles para el progreso de su negocio.

Localización: Mazaricos (A Coruña)

N.º total de animales: 987

Vacas en ordeño: 500

Media de producción: 42,5-43,5 l/vaca/día

Porcentaje de grasa: 3,70 %

Porcentaje de proteína: 3,50 %

Venta de la leche: InLeit

Un equipo contento con su día a día, unas instalaciones cómodas, una buena genética en los animales y un forraje de calidad son los cuatro pilares en los que se asienta la gestión de la sociedad coruñesa SAT Busto Corzón, creada en 2005 por cuatro socios.

Cuatro personas –el matrimonio formado por Mariana Capelo y José Manuel Fernández; José Manuel Antelo y José Antonio Moledo–, procedentes de tres explotaciones familiares de la localidad de Mazaricos, sabían que para quedarse en el sector y optar a mejores condiciones de

vida que las que habían vivido con sus padres tendrían que buscar una alternativa.

“Viajamos a Francia –explica José Manuel Fernández– y vimos cómo eran las sociedades ganaderas, cómo funcionaban con los horarios y cómo su calidad personal era mucho mejor que la que nosotros conocíamos. Así, volvimos a Mazaricos con las ideas claras y convencidos de que aquello era algo que podía tener futuro”. Gracias a esta experiencia nació la SAT Busto Corzón.

Tras casi veinte años de crecimiento, cuidan actualmente de un



Entre los cuatro socios y los nueve trabajadores se organizan en turnos para ordeñar tres veces al día

► “LO PRIMERO ES PODER CONTAR CON UN BUEN EQUIPO, QUE LE GUSTE LO QUE HACE, PORQUE, AUNQUE TENEMOS NUESTROS TURNOS, DÍAS LIBRES Y VACACIONES, ALGUIEN SIEMPRE DEBE ESTAR AQUÍ”

total de 987 cabezas y para el ordeño se mueven alrededor de las 500 vacas.

En cifras de producción están alcanzando una media de 42,5 o 43,5 litros por vaca y día a lo largo de todo el año y, en cuanto a calidades, rondan el 3,70 % de grasa y el 3,50 % de proteína.

VALOR AL EQUIPO

Además de los cuatro socios, en la ganadería trabajan otras nueve personas y “crear un buen ambiente” es uno de los objetivos de José Manuel Fernández.

Él mismo destaca que “lo primero es poder contar con un buen equipo, que le guste lo que hace, porque en las ganaderías hay que estar los 365 días y, aunque tenemos nuestros turnos, días libres y vacaciones, alguien siempre debe estar aquí”.

Orgulloso del grupo que han conseguido a pesar de todas las dificultades que existen hoy en día para encontrar personal, “no solo en la ganadería –señala– sino en todos los sectores en general”, reconoce que este factor les ayuda a seguir invirtiendo en mejoras y “nos anima mucho de cara al futuro”.

Ser numerosos les ha permitido organizar el trabajo para lograr los tres ordeños y están ordeñando a sus 500 vacas a las cinco de la mañana, a la una de la tarde y a las ocho de la noche. “La producción es muchísimo mayor que con dos y ►►



AGRÍCOLA



Alta Calidad Alemana Asegurada!








FEEDING SYSTEMS OF THE FUTURE





CAZO
DISTRIBUIDOR
FORRAJE



CAZO
UNIFEED




Tel. (+34) 985 634 238
Schäffer Ibérica • info@schaffer-iberica.com

www.schaffer-iberica.com

eso hace que la empresa sea más rentable, aún necesitando más personal”, admite el ganadero.

Ordeñan en una sala de 44 puntos, 22 de cada lado, con retiradores automáticos e identificación de los animales a través de collares. “Con ellos tenemos el rebaño totalmente controlado, en cuanto a enfermedades, actividad, rumia y celos”, resalta.

Entre los protocolos de la rutina de ordeño, Fernández destaca el secado selectivo, con el que comenzaron a trabajar ya hace cuatro años. “Al principio –recuerda– nos daba un poco de miedo, pero el resultado es muy bueno. Las vacas están muy bien, no hay ningún tipo de problema. Además, ganamos en tranquilidad”.

AMPLITUD Y COMODIDAD

Si para José Manuel el equipo es fundamental, las instalaciones son tanto o más, “ya que las vacas deben estar cómodas y necesitan poder moverse libremente, con buenos accesos a la bebida y a la comida”.

La amplitud de las naves no solo mejora la calidad de vida de sus animales sino también la de los empleados, “que realizan mejor sus tareas, de manera más ágil y rápida”, asegura.

La granja se divide en dos grandes naves: una, para la recría hasta los cuatro meses, y otra, la principal, para el resto de los animales.

En la parte de recría nos encontramos a las terneras lactantes y a los terneros machos que se destinan a la venta.

En la nave principal se distinguen otras nueve zonas: novillas para inseminar, novillas preñadas, primerizas en lactación, alta producción, baja



Atajaron las bajadas de leche, las cojeras y las pérdidas en fertilidad durante los veranos con ventiladores y duchas

► “NO ME IMAGINO MI GRANJA SIN UNA CAMA CALIENTE, PORQUE LAS VACAS EN POSPARTO ARRANCAN MUY BIEN Y LAS ENFERMAS SE RECUPERAN MUCHO MEJOR”

producción, posparto, preparto, secas y recría desde los 4 a los 10 meses.

En ambas han dado muchísima importancia a la ventilación de sus frisanas. “En épocas estivales, las vacas lo pasaban muy mal, no comían igual y las bajadas de leche eran considerables; a mayores, notábamos pérdida de fertilidad y aumento de cojeras”, reconoce José Manuel, quien asegura que, tras comprobar estos problemas, dieron el paso de incorporar un sistema de ventilación con ventiladores de helicóptero en las zonas de camas y con ventiladores verticales combinados con chorro de agua por las líneas de comedero.

“Está todo controlado por unas centralitas que miden el THI (Índice de Temperatura y Humedad) y es impresionante ver cómo funcionan y cómo responden las vacas. Estamos muy contentos”, sentencia.

ARENA VS. CAMA CALIENTE

En Busto Corzón manejan tres tipos de cama: la cama de paja para la recría más joven, la cama fría en arena para todas las vacas de leche y las novillas, y la cama caliente para posparto, preparto, secas y recría entre 4 y 10 meses.

En cada ordeño, limpian las camas de arena y los bebederos. “Las aramos dos veces al día para airear y refrescar”, concreta. La cama caliente la renuevan dos veces por semana y la trabajan con una grada otros dos días.

Por una parte, afirma que “la cama de arena es una buena cama, no da problemas y no sale cara”. Por otra parte, de la cama caliente asegura que “implica otro tipo de cuidado, un poco más de trabajo, y es un poco más cara. Aún así no me imagino mi granja sin una cama caliente, porque las vacas en posparto arrancan muy bien y, si tienes una vaca con algún tipo de problema, se recupera mucho mejor, pues están más cómodas”. ►►



Tienen cama caliente para los lotes de preparto, posparto, secas y la recría entre los 4 y los 10 meses



NUEVA PUROFORT TERRAPRO

¡Te hemos escuchado!
¡Experimenta el nuevo ajuste que hemos diseñado para ti!



- Zona del empeine con nuevo diseño
→ *Bota más fácil de poner y quitar*
- Sujeción del talón perfeccionada
→ *El pie no baila*
- Agarre y tracción óptimos
→ *Mayor resistencia al deslizamiento*

DUNLOP | CARE BEYOND SAFETY.

www.sidipal.com · Tel: 981 795 532 · semillas@sidipal.com

Pol. Ind. Espíritu Santo · Rúa Bell 50-52-54 · Naves 5-6-7 · 15160 Cambre (A Coruña)

► “CON BUENA GENÉTICA OBTIENES MÁS PRODUCCIÓN CON MENOS VACAS, MEJORES CALIDADES Y LOGRAS TRABAJAR CON PRODUCTORAS MÁS DURADERAS Y CON MENOS PROBLEMAS”



Uno de los parámetros en el que centran su selección genética desde hace varios años es el rasgo A2A2



“CONTAR CON UN VETERINARIO DENTRO DE LAS EXPLOTACIONES AYUDA MUCHÍSIMO A BAJAR LA INCIDENCIA DE LAS PATOLOGÍAS”

¿Desde cuándo trabajas en Busto Corzón y de qué aspectos te encargas?

Va a hacer ya casi cuatro años y entré más que nada para llevar todo el tema de clínica. Hace un mes más o menos que incorporé a mayores toda la parte de reproducción.

¿Cumple también con todas las exigencias normativas del veterinario de explotación?

Conmigo en el equipo ya no tienen que recurrir a un veterinario externo. El libro de explotación y las recetas, que tienen que estar perfectamente al día, son temas que tenemos más que controlados.

Además, en cuanto al bienestar animal, revisamos todos los días, por lo menos una o dos veces al día, cómo están todos los animales.

Contar con un veterinario dentro de las explotaciones ayuda muchísimo a bajar la incidencia de las patologías.

CON VETERINARIA EN PLANTILLA

En Busto Corzón siempre dieron mucho valor al aspecto veterinario y ya hace tiempo que tomaron conciencia de que la normativa relativa a medicamentos, antibióticos o bienestar animal sería cada vez más estricta. Tanto es así que desde hace ya tres años cuentan con una veterinaria en plantilla, Eva María Peris, gracias a la que tienen la granja “mucho más controlada” y eso supone para ellos “menos trabajo y un gran ahorro”, describe José Manuel. Hablamos con ella sobre su rutina diaria y los aspectos en los que está centrada.

¿Cómo es tu rutina en cuanto a clínica?

Esta es una explotación en la que hay muchísimos animales; por lo tanto, cuando un animal, o los que sean, se pone enfermo, es conveniente que sea el mismo veterinario el que haga todo su seguimiento. En ese sentido, aquí se mejoró muchísimo. Yo sé perfectamente cuándo el animal me enferma, si me está mejorando o no, porque lo conozco y lo estoy viendo todos los días.

En cuanto a patologías, no tenemos ninguna en concreto que nos dé problemas reiteradamente. Podría decir que sí tenemos un poquito más de incidencia con las cojeras, pero entiendo que es porque las vacas tienen que desplazarse más al realizar tres ordeños. Aún así, no es un problema grave.

¿Y en relación a la reproducción?

Casi todas las vacas van con protocolo desde que paren hasta que se les insemina sobre los 72-74 días. El hecho de hacer yo el control reproductivo es mucho mejor, porque es más gratificante, conozco cómo está cada una de ellas por fuera y por dentro.

¿Estás centrada en algún tipo de mejora?

Sí, por supuesto que sí. Aunque la situación clínica es muy buena, algo que me gustaría muchísimo sería poder acortar el intervalo entre inseminaciones. Quiero decir con esto que se puedan quedar gestantes lo antes posible. Si nos quedan a la primera, sería estupendo.

Otro asunto que se podría mejorar todavía más es la gestión de la cría, porque es un momento delicado en el que cogen de todo. ►►



McCORMICK X7.621



Agroforestales Vilela vuelve a confiar en McCormick y Duracor en menos de un año, adquiriendo un segundo tractor que se une al comprado el año pasado

Álvaro Vilela: "Destacaría la suspensión en la cabina y en el eje delantero, que es muy cómoda, y el buen servicio técnico"



RED DE CONCESIONARIOS

TALLERES MOSFER SC

P. Ind. Monterroso, Parcela 14
27560 Monterroso · Lugo
Tfno.: 982 378 011

TALLERES JOMABE SL

C/ Arenal, n.º 52
36500 Lalín · Pontevedra
Tfno.: 986 780 272

PABLO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ

C/ Fonteboa, n.º 1
32570 Maside · Ourense
Tfno.: 696 687 726

AGROCOSME SL

Estrada de Tui, n.º 25, Cela
36415 Mos · Pontevedra
Tfno.: 986 344 599

TAIL MAQUINARIA

Parque empresarial de Xinzo,
Parcela 12
32630 Xinzo de Limia · Ourense
Tfno.: 988 550 502

CIAL. AGRÍCOLA Y CERRAJERA F. CHAVES SL

Tanoira, n.º 17, Padrenda
36968 Meaño · Pontevedra
Tfno.: 986 747 243

EN VÍDEO





Los recién nacidos pasan sus tres primeras semanas en estos boxes individuales

► “HACE AÑOS REALIZÁBAMOS LA PRIMERA INSEMINACIÓN A LOS 15, 16 O INCLUSO 17 MESES; AHORA, ESTAMOS HACIÉNDOLO CON 13 MESES Y ES UN AHORRO MUY GRANDE”

La limpieza de los pasillos está programada a través de arrobaderas que pasan automáticamente cada dos horas y media y que arrastran todo el purín hacia una fosa de 13 millones de litros. “Esto nos permite –apunta– no estar siempre preocupados, acumular todo el purín y vaciarla simplemente dos veces al año para esparcirlo en nuestros campos justo antes de las siembras de la hierba y del maíz”.

Precisamente, para el ensilado de ambos cultivos cuentan con siete silos de 60 metros de largo, 4 m de alto y 12 m de ancho. Cinco de ellos los destinan a maíz y dos a hierba. Aparte, entre las instalaciones, tienen también un almacén para la paja, una pequeña nave para la maquinaria del día a día –el resto de las máquinas las guardan en otra más apartada de la granja– y un taller en el que poder guardar herramientas y reparar cualquier maquinaria.

Por último, José Manuel comenta que en los últimos años han apostado mucho por incorporar sistemas que les aporten ahorro energético. Para eso, llevan casi cuatro años con placas de energía solar, “desde el inicio de la granja trabajamos con placas de agua caliente y desde hace varios años tenemos todas las luces LED”, indica. Suman a todo esto un variador de frecuencia para los motores del ordeño y las placas de enfriamiento para el tanque de leche.

“La verdad es que se nota mucho. Si no tuviéramos nada de esto, la factura de la luz posiblemente se triplicaría. Son inversiones a las que sí les vemos mucho rendimiento”, reconoce el ganadero.

SEMEN HOLSTEIN O BLACK ANGUS AMERICANO

Hablamos del equipo, de las instalaciones, y el tercer pilar para Busto Corzón es la genética. “Con buena genética obtienes más producción con menos vacas, mejores calidades y logras trabajar con productoras más duraderas y con menos problemas. Eso tiene mucho valor”, subraya José Manuel.

Otro parámetro en el que centran su selección es en el rasgo A2A2, con el que llevan trabajando varios años; de hecho, el ganadero cree que “el 80 % de sus animales ya conservan esta característica”.

Con todo, José Manuel también destaca que, gracias a esta mejora, están notando cómo pueden inseminar a sus terneras mucho antes: “Hace años realizábamos la primera inseminación a los 15, 16 o incluso 17 meses; ahora, estamos haciéndolo con 13 meses y algunas terneras casi cumplen los requisitos de estatura y cuerpo al año. Eso es muy importante para nosotros, porque es un ahorro muy grande”. La detección ►



Cuando cumplen las tres semanas o casi el mes, se agrupan en lotes de seis hasta el destete

**!DESCUENTOS ESPECIALES
FINAL DE AÑO!**

MUELLER



SILOS DESDE
12.000 L.

- Tanques verticales
- Tanques horizontales
- Unidades de refrigeración
- Preenfriadores de tubos
- Preenfriadores de placas
- Recuperadores de calor
- Controladores de granja
- Generadores de frío



**IMPORTADOR
OFICIAL PARA
ESPAÑA**



PREENFRIADOR
DE LECHE



RECUPERADOR
DE CALOR



TANQUES
HORIZONTALES



GENERADOR
DE FRIO

Monterroso (Lugo) - Negreira (A Coruña)
Telf: 982377103 - 699468985 - 697486779
sancristobalsl@sancristobalsl.net



@sancristobalsl

Nuestras marcas:



etxeholz



de celos la realizan a través de los collares de identificación, tanto en vacas como en novillas.

Para agilizar la mejora de sus animales confiaron hace años en la transferencia embrionaria, incluso también en la fecundación *in vitro*, porque “es verdad que se adelanta muchísimo en el proceso”. Actualmente, siguen con este tipo de técnicas, aunque en menor medida.

Utilizan sexado en el 100 % del semen destinado a las terneras, todo holstein para leche; convencional de leche para un grupo de primerizas top y para el resto del rebaño aplican dosis de black angus americano. “Son toros de carne que funcionan muy bien, las vacas no tienen problemas en los partos y, al mismo tiempo, los terneros consiguen alcanzar buenos rendimientos de canal”, explica. Venden toda la cría de carne a un cebadero de la zona.

ESPECIAL ATENCIÓN A LA RECRÍA

Una de las naves de Busto Corzón está dedicada específicamente a la cría, con varias filas de boxes individuales para las terneras, diversos lotes para diferenciar grupos de futuras madres lactantes y otra zona de boxes para los animales destinados a la venta. Las camas son todas de paja, perfectamente cuidadas y acondicionadas.

“En cuanto nace un nuevo animal, lo alimentamos con calostro, tres tomas, y luego ya pasa a la leche pasteurizada en taximilk, con el que ya se va calculando automáticamente la cantidad de leche que debe ir consumiendo”, relata el ganadero.

Pasan así tres semanas en las casetas individuales y seguidamente conviven en grupos de seis hasta los 70 días, que comienzan el destete. La cantidad máxima que pueden tomar son 10 litros de leche al día en dos tomas. Además, desde el día 1, están con agua y pienso de arranque.

En los grupos permanecen dos meses con forraje y luego ya pasan para los lotes de cama caliente, en los que comienzan a comer un poco de heno y ración de producción.



Siembran siempre un ciclo 400 de maíz para cosechar a finales de septiembre

► EN LA COSECHA DE MAÍZ CONSIGUEN ENTRE LOS 55.000 O 60.000 KG POR HECTÁREA CON PORCENTAJES DE ALMIDÓN DE UN 38 O 40 %

RACIONES POR GRUPOS

Preparan todos los días seis raciones diferentes en su propio carro *unifeed*: una ración para las terneras de inseminar –8 kg de silo de hierba, 5 kg de silo de maíz, 2 kg de paja y 3 kg de pienso–, otra para las novillas preñadas –6 kg de silo de maíz, 4,7 kg de paja y 3,5 kg de pienso–, una tercera para vacas de alta producción –30 kg de silo de maíz, 7 kg de silo de hierba, 1 kg de avena, 5 kg de colza y 12,5 kg de pienso–, otra para vacas de baja producción –30 kg de silo de maíz, 8 kg de silo de hierba, 5 kg de colza y 11,5 kg de pienso–, una quinta para el lote de parto –18 kg de silo de maíz, 4,5 kg de paja y 4,5 kg

de pienso– y la última, para vacas secas –12 kg de silo de maíz, 6 kg de paja y 2,5 kg de pienso–.

170 HA A MAÍZ Y HIERBA

La base de todas estas raciones parte de sus propios cultivos. La sociedad cuenta con 60 hectáreas en propiedad y 110 ha en alquiler. Dedicán todo a dos tipos de cultivos: maíz y hierba.

“Sembramos siempre un ciclo 400 de maíz, porque se adapta muy bien a esta tierra y nos viene muy bien para cosechar a finales de septiembre”, indica el ganadero.

Para la hierba confían en una mezcla biodiversa de un único corte con raigrás, veza y tréboles, porque ►



Elaboran cada día en su propio carro seis raciones diferentes

Sistemas de refrigeración: ventilación + micro-irrigación para combatir el estrés térmico

Nuestros sistemas de refrigeración combinan los ventiladores y las duchas (micro-irrigación) con el fin de conseguir **bajar la temperatura corporal de los animales**.

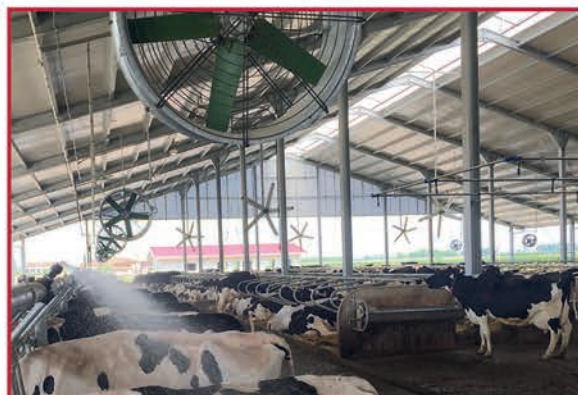
Se trata de un sistema muy efectivo que está basado en un método científico desarrollado hace más de 15 años que garantiza reducir el **estrés térmico** causado por las altas temperaturas y la humedad.

EL OBJETIVO PRINCIPAL ES ACTUAR SOBRE LOS ANIMALES, NO SOBRE EL ESTABLO Y EL AMBIENTE

Gracias al mojado y posterior secado por ventilación forzada del lomo de la vaca, conseguimos **maximizar el efecto de enfriamiento**.

BENEFICIOS DE NUESTRO SISTEMA:

- ✓ Mantiene la **ingesta constante**
- ✓ Reduce las caídas en la **producción**
- ✓ Mantiene constante la **calidad de la leche**
- ✓ Minimiza las pérdidas de **fertilidad**
- ✓ Reduce el **estrés inmunológico**
- ✓ Mejora el **BIENESTAR ANIMAL** y la **PRODUCCIÓN**



¿QUIERES QUE ANALICEMOS TU CASO?

Calcularemos tu ratio de eficiencia y veremos las posibilidades de tu granja. ¡Escríbenos!

**ESCRÍBENOS
POR WHATSAPP
AL 683 61 24 06**



► "SU PLAN A CORTO PLAZO YA ESTÁ EN MARCHA, EL PROYECTO CONSISTE EN CONSTRUIR UNA NAVE MÁS PARA 200 VACAS, UNA FOSA DE PURÍN PARA TRES MILLONES DE LITROS E INCORPORAR UN NUEVO SILO"



La mezcla de raigrás, veza y tréboles les aporta producciones muy altas y de gran calidad

"aporta producciones muy altas y de gran calidad. Con un corte, tenemos cubiertas nuestras necesidades para todo el año".

Los rendimientos en hierba se aproximan a los 22.000 kg por hectárea con un 70 % de materia seca, un 30 % de humedad y un 18 % de proteína. En maíz, consiguen entre los 55.000 o 60.000 kg por hectárea con porcentajes de almidón de un 38 o 40 %.

Sus inversiones en maquinaria durante los últimos años les han permitido contar con un parque amplio con el que realizan prácticamente todas las labores de campo. Contratan a una empresa externa de servicios el picado y el transporte de la hierba y el maíz

así como también algo de ayuda para aplicar en los campos los 13 millones de litros de purín que acumulan.

EL CRECIMIENTO, EN MENTE

InLeit es la industria láctea a la que están vendiendo la leche desde hace apenas un año y medio. "Tenemos un contrato firmado por un año con un precio de 48,50 céntimos por litro más primas por calidades, volumen, certificación y fidelidad. Gracias a todo esto estamos rondando un precio final de 53 céntimos sin IVA", asegura José Manuel.

Reconoce que uno de los principales problemas del sector es la falta de personal, aunque también apunta que "es un reto al que se en-

frentan todos los sectores". Al mismo tiempo, reitera que en su caso "la gente está contenta, tenemos un buen equipo y esto nos anima a seguir invirtiendo".

Por un lado, su objetivo principal, "por lo que lucha cada día -dice-, es dar calidad de vida a todos los que trabajan en su granja, "no solo para nosotros sino también para nuestros empleados, que se sientan a gusto y estén contentos".

Por otro, su plan a corto plazo ya está en marcha, el proyecto consiste en seguir creciendo, construir una nave más para 200 vacas, una fosa de purín para tres millones de litros e incorporar un nuevo silo para forraje. ■



Vista aérea de todas las instalaciones de SAT Busto Corzón

Grandes capacidades de carga, alto rendimiento

LIEBHERR

Pala cargadora telescópica L 509 Tele



SAT Busto Corzón

Mazaricos (A Coruña)

PRODUCCIÓN

Animales en total: **987**

Vacas en ordeño: **500**

Litros/vaca/día: **42,5-43,5**

Grasa: **3,70 %**

Proteína: **3,50 %**



INSTALACIONES

Naves: **2**

-Nave 1: dedicada a la recría hasta los 4 meses
-Nave 2: novillas para inseminar, novillas preñadas, primerizas en lactación, alta producción, baja producción, posparto, parto, secas y recría desde los 4 a los 10 meses

Ordeño: **sala de ordeño de 44 puntos**

Número de ordeños: **3**

Camas:

-**cama de arena:** vacas de producción y novillas

-**cama caliente:** posparto, parto, secas y recría entre 4 y 10 meses

Fosas: **1** | Capacidad: **13 millones de litros**



REPRODUCCIÓN Y GENÉTICA

Edad media para la 1.ª inseminación: **13 meses**

Semen sexado en todas las inseminaciones de novillas

Semen convencional holstein en un grupo reducido de vacas con alta genética

Semen de black angus americano para el resto

Parámetros con prioridad: **producción, calidades, longevidad y A2A2**



CULTIVOS Y ALIMENTACIÓN

170 ha

Maíz | 55.000 o 60.000 kg/ha

Hierba: mezcla de raigrás, veza y tréboles | 22.000 kg/ha

Seis raciones unifeed:

-**Terneras de inseminar:** 8 kg de silo de hierba, 5 kg de silo de maíz, 2 kg de paja y 3 kg de pienso

-**Novillas preñadas:** 6 kg de silo de maíz, 4,7 kg de paja y 3,5 kg de pienso

-**Vacas de alta producción:** 30 kg de silo de maíz, 7 kg de silo de hierba, 1 kg de avena, 5 kg de colza y 12,5 kg de pienso

-**Vacas de baja producción:** 30 kg de silo de maíz, 8 kg de silo de hierba, 5 kg de colza y 11,5 kg de pienso

-**Parto:** 18 kg de silo de maíz, 4,5 kg de paja y 4,5 kg de pienso

-**Vacas secas:** 12 kg de silo de maíz, 6 kg de paja y 2,5 kg de pienso



VENTA DE LA LECHE

InLeit

Precio de la leche: **53 cts./l**



JUEVES 16 DE NOVIEMBRE

10:30 h

Inauguración

11:00 h

La microbiota mamaria de la vaca



Juan Miguel Rodríguez Gómez
Catedrático, Dpto. de Nutrición y Ciencia de los Alimentos (UCM). Director del Grupo Microbiota Perinatal

Patrocina: **HIPRA**

11:35 h

La sala de espera desespera



Víctor Manuel López Rodríguez
Veterinario Seragro S. Coop. Galega

Patrocina: **zoetis**

12:10 h



Pausa del café, por gentileza de



12:40 h

Aumentar el rendimiento en el maíz, ¿es posible?



David Vilacoba Vieito
Ingeniero agrícola, ESP. Explotacións Gandeiras

Patrocina: **PROGANDO**
Suministros Agrarios

13:10 h

Mejorar la calidad de la hierba, ¿es posible?



Ana Rama Andrade
Ingeniera agrónoma Seragro S. Coop. Galega

Patrocina: **vétia**

13:40 h

El cuaderno digital y las nuevas restricciones en la gestión de las explotaciones



Diana Freijeiro Lorenzo
Ingeniera agrónoma. Asesoramiento agroambiental en Agroenxeñaría Galega

Patrocina: **CORTEVA** Agriculture Division of DowDupont, **PIONEER**

14:00 h



Comida, por gentileza de



16:00 h

Fiscalidad y negocios: cómo las decisiones sociales y fiscales afectan a tu negocio



Mónica Martínez Gígin
Economista licenciada en Administración y Dirección de Empresas. Asesoría fiscal y contable Asesores y Abogados (AUSUM)

Patrocina: **CEVA**

16:30 h

El día a día en granjas con sistemas de monitorización



Grille, S. Coop. Galega
Pablo Suárez Otero

Patrocina: **CAMPONOV** PROTECCIÓN DE CULTIVOS, **syngenta**



Granxa Pazos, SL
Marcos Alvite Barca

Patrocina: **Elanco**



Granxa Xustás, SL
Jesús Pablo Blanco Rozas

Patrocina: **CALIER**

18:00 h

Encuentro ganadero

Patrocina: **+DISTRIGEN** STgenetics

VIERNES 17 DE NOVIEMBRE

¿Por qué mi vecino produce más que yo? Diseño y manejo de instalaciones

11:00 h



Alberto Jurado Moreno
Ingeniero agrónomo. Responsable de instalaciones ganaderas en COVAP

Patrocina: **MSD** Animal Health

El manejo y mejora de instalaciones enfocados a la salud podal

11:45 h



Marc Pineda Balsells
Veterinario especialista en salud podal. Picovets

Patrocina: **Ecuphar** An Assurex Company

12:10 h



Pausa del café, por gentileza de



Cómo utilizar de modo práctico los datos que nos dan las tecnologías en la granja

13:00 h



Aurora Villarroel
Doctora veterinaria. Athyr VET LLC - EE.UU.

Patrocina: **Boehringer Ingelheim**

14:30 h



Comida, por gentileza de



Gestión de personal

16:30 h



Joan Viñolas Esteve
Granja Mas Bes

Patrocina: **adial** Puntos Asesorados

Ángel Fernando San Juan Velasco
Finca Prados Hondos

Patrocina: **ADM**



17:30 h

Acto de clausura con brindis de leche



Federico Pérez
Humorista, guionista y actor gallego

Patrocina: **FATRO**, **NUZOA** Mito cono para Rega Rega

Briks de leche por gentileza de:



APLTA
Aula de produtos lácteos e tecnoloxías alimentarias

