

PORTALOUSA SC



Localización: Xermade (Lugo)

Propietarios: Álvaro Castro, Ana López y María Castro

N.º total de animales: 235

Vacas en ordeño: 120

Media de producción: 34 kg/vaca/día

Porcentaje de grasa: 4,10 %

Porcentaje de proteína: 3,50 %

RCS: < 200.000 cél./ml

Calificación morfológica: 82,4 puntos

Superficie agrícola: 50 ha

Venta de la leche: Entrepinares

María Castro, junto a sus padres, Álvaro Castro y Ana López

Apostar por el rural y el legado familiar

El destino de esta ganadería está asegurado y en las mejores manos. Álvaro, Ana y su hija María, incorporada hace tan solo un año, saben que el éxito pasa por profesionalizarse al máximo, contar con las nuevas tecnologías y apoyarse en los mejores técnicos. El primero de sus pasos para conseguir ese objetivo fue la robotización del ordeño en los últimos meses.

El origen de la ganadería Portalousa SC se remonta a principios de los años 70 cuando los abuelos paternos de María Castro, José Castro y Nieves Fernández, deciden echar a andar una granja de vacas de leche. Por el año 1990 se incorpora a la ganadería, mucho más pequeña de lo que es a día de hoy, el hijo de estos y padre de María, Álvaro Castro, que empieza a ampliar las instalaciones y poco a poco el número de cabezas de ganado. En 1995 se suma al proyecto la madre de María, Ana López, con la que sigue el crecimiento de la explotación hasta el día de hoy.

“Desde pequeña siempre estuve en medio de las vacas y poco a poco me fui dando cuenta de que era esto lo que quería para mi futuro”, subraya María Castro. Tanto es así que mientras acababa el bachillerato comenzó a estudiar ya el Grado Medio de Producción Agropecuaria en el Centro de Promoción Rural-EFA Fontboa y, tras obtener este título, se

decantó por continuar formándose con el Grado Superior de Ganadería y Asistencia en Producción Animal.

Aún sin acabar sus estudios, pues, según afirma, su plan “es seguir estudiando para formarme como profesional y tengo tres ideas en la mente: Veterinaria, Ingeniería Agrónoma o el Máster en Producción de Leche”, ya se incorporó a la sociedad empresarial en enero de 2020 y es socia, junto a sus padres, de Portalousa SC.

Cuentan con 235 cabezas frisonas, de las cuales 120 son vacas en ordeño, alrededor de 25 están en período de secado y unas 90 son terneras y novillas. Entre los tres socios y una persona empleada distribuyen todas las tareas de la explotación y María se encarga de varios asuntos: “De la parte

más informática de los robots, meter vacas, ponerles o quitarles pienso y revisar los datos que ofrece; de temas reproductivos, como inseminaciones de las vacas, y también de algún asunto de clínica. Además, hago papeles administrativos, como dar becerros de alta, bajas de las vacas que mueren, facturas, etc.”.

PRODUCCIÓN ROBOTIZADA

Las vacas de Portalousa producen una media de 34 kg de leche por vaca y día, con unos porcentajes de grasa y proteína de 4,10 % y 3,50 %, respectivamente. El recuento de células somáticas es inferior a las 200.000 y la bacteriología está por debajo de 10.000.

La granja está en pleno proceso de cambio, pues llevan unos dos meses



María se encarga de la parte más informática: revisión de datos y gestiones administrativas

► “DESDE PEQUEÑA ESTUVE EN EL MEDIO DE LAS VACAS Y POCO A POCO ME FUI DANDO CUENTA DE QUE ERA ESTO LO QUE QUERÍA PARA MI FUTURO”

con ordeño robotizado. “Los motivos de decantarnos por los robots fueron tres: falta de mano de obra, mejor calidad de vida para nosotros y mayor bienestar para las vacas”, asegura María.

Recuerdan los primeros días con ciertas dificultades, pero “menos de lo que pensábamos. Las vacas –dice– se están adaptando”.

Cuando nos acercamos a Portaloussa el número medio de ordeños por día era de 2,4, no obstante lograr los tres está entre los objetivos de la robotización: “Esperamos llegar a los tres ordeños e incrementar un poco la producción”.

Venden la leche a la industria quesera Entrepinares y son socios desde hace 25 años de la actual CLUN (Cooperativas Lácteas Unidas). “Nos unimos a Irmandiños, lo que es ahora CLUN, porque eran pioneros en el tema de ofrecer servicios al ganadero, como veterinaria, maquinaria, mezclas, etc., y para conseguir una mejor rentabilidad. Actualmente nos ofrecen profesionales muy cualificados de reproducción, alimentación, ADSG, certificación...”, señala. ►►



Tras la instalación de dos robots quieren llegar a los tres ordeños e incrementar la producción

Tel. (+34) 985 634 238

Comercial: info@fondrigomaquinaria.com

Recambios-Asistencia: servicio@fondrigomaquinaria.com

www.fondrigomaquinaria.com



José Antonio González
Técnico de Alimentación de CLUN y asesor en
Portalousa SC

“Tenemos claro que el animal no se va a ordeñar por necesidades fisiológicas, sino por ganas de comer. Intentamos mejorar el número de ordeños y que haya muchos menos retrasos cuando esta gente se levanta por la mañana o viene por la noche. El objetivo con el robot es lograr tener la mayor eficiencia de mano de obra”.



Ensilan la producción de hierba y también el maíz que cultivan y el que compran



Boxes individuales para las terneras desde el nacimiento a los tres meses

GRUPOS DE ANIMALES E INSTALACIONES

En la nave principal de la explotación tienen a las vacas en lactación y a las secas, y en una nave contigua están las terneras menores de seis meses. María Castro explica que “en la nave de producción hay unos 190 cubículos, los cuales están formados por colchoneta y una capa de carbonato y serrín. Encamamos una vez a la semana y tres veces al día tenemos cuidado de que las camas estén limpias y acondicionadas”.

Entre el grupo de animales en producción diferencian dos lotes: “Dentro de uno están las vacas de primer y segundo parto –especifica María– y en un segundo, agrupamos del segundo parto en adelante. A mayores, está el lote de secas y próximas al parto”.

LA RECRÍA, COMPARTIDA

Las terneras que nacen en Portalousa permanecen en la granja hasta los seis meses y cuando llega este momento se siguen criando en SAT Xercas, una sociedad creada en 1992 por cuatro ganaderías vecinas: SAT Cavadas, Ganadería Pernas, Casa Gil y Portalousa SC. “Esta sociedad se creó en su día porque en las explotaciones no había sitio para mantener a tanta cría. Ahora cambió todo, pero mantenemos el sistema por manejo y mano de obra. Al ser cuatro socios, el trabajo lo dividimos por semanas”, aclara María Castro.

En el momento de nacer instalan a las beceras en boxes individuales hasta los tres meses, de los tres a los seis pasan a un corral colectivo y a



Están adaptando la ración para incentivar las visitas a los robots

► “LOS MOTIVOS DE DECANTARNOS POR LOS ROBOTS FUERON TRES: FALTA DE MANO DE OBRA, MEJOR CALIDAD DE VIDA PARA NOSOTROS Y MAYOR BIENESTAR PARA LAS VACAS”

los seis se marchan para el centro de cría. “Vuelven a la granja –según María– cuando ya están próximas al parto”.

EFICIENCIA ALIMENTARIA

En cuanto a la alimentación, María Castro apunta que “en las seis primeras horas de vida intentamos ofrecerles el calostro de la madre. Los 60 primeros días les damos dos tomas de dos litros de leche en cada una de ellas y 15 días antes del destete bajamos a una toma sola de dos litros. Tienen también agua y pienso a libre disposición”.

Las vacas en secado disponen de pacas especiales para secas, rollos de hierba, paja y un comedero que les proporciona dos kilos de pienso al día.

Los animales en producción, en pleno proceso de adaptación al ro-

bot, están comiendo una ración compuesta por 28 kg de silo de hierba, 17 kg de silo de maíz, 9,5 kg de pienso y 0,5 kg de melaza. “El robot les ofrece a mayores entre 3 y 10 kg de pienso según su producción y sus días en leche”, añade.

Como socios de CLUN, cuentan con el asesoramiento de José Antonio González, técnico de Alimentación de la Cooperativa, quien está trabajando con ellos no solo en temas nutricionales sino también en asuntos reproductivos y de manejo, entre otros. “Los inicios con robot son complicados y lo que estamos haciendo es reducir el concentrado en el pesebre para que la vaca acceda al robot, pues tenemos claro que el animal no se va a ordeñar por necesidades fisiológicas, sino por ganas de comer”, asegura González. ►►

Kiwi

KINGBOY x SNOWMAN x BAXTER

GARANTIZADO



Wolfhard Schulze

A-L-H KINGBOY AQUARIUS ET (VG-87) Hermana completa de KIWI



GEN-I-BEQ SNOWMAN AKILIANE ET (EX-91)

KIWI: el valor seguro de un líder a2a2

- Altas producciones con muchísima grasa.
- Extraordinarias ubres y muy buenas patas.
- Vacas longevas y resistentes a las mamitis.
- De una familia de vacas de ensueño: KHW Goldwyn Aiko EX-91 y Durham Altitude EX-95.



ESCOLMO, S.L.

Distribuidor para Galicia y Asturias
Rúa Magnolia, 80, bajo
27003 LUGO
Tfno. (+34) 982 217 633
Fax (+34) 982 213 144
e-mail: escolmo@gmail.com



aberekin

Alta fertilidad
Genética de Confianza

www.aberekin.com





Portalousa, a vista de pájaro



Utilizan unos seis toros por campaña, siempre genómicos



Grupos colectivos desde los tres hasta los seis meses

“Así –agrega el técnico de CLUN– intentamos mejorar el número de ordeños y que haya muchos menos retrasos cuando esta gente se levanta por la mañana o viene por la noche. El objetivo con el robot es lograr tener la mayor eficiencia de mano de obra”.

En Portalousa cultivan 50 hectáreas de terreno con hierba y están volviendo poco a poco a la rotación con maíz, ya que “años atrás tuvimos problemas con el jabalí y nos obligó a dejar de sembrarlo. Este año echaremos sobre 20 ha de maíz”, comenta María.

Preparan ensilados de hierba con su propia producción y ensilan el maíz que producen y el que compran. En este apartado también están buscando mayor eficiencia, según José Antonio González: “Esta es una zona alta donde hacer hierba de calidad y presecar es difícil. Queremos mejorar la calidad de los forrajes y de los ensilados y también la cantidad de maíz por hectárea para incrementar los rendimientos forrajeros de la explotación”.

Para el reparto diario de la comida tienen el servicio de uno de los carros mezcladores de CLUN, que les elabora la ración cada día a las 9 de la mañana.

SELECCIÓN GENÉTICA

El destino de la leche, una quesería, y la robotización del ordeño marcan los parámetros que priman en la selección genética. “A la hora de escoger los toros, en lo que más nos fijamos es en las patas, en la ubre, en la producción, en las calidades y en la colocación de los pezones”, revela la ganadera. El intervalo entre partos es de unos 410 días, la edad a la primera inseminación se aproxima a los trece meses y tienen un promedio de 1,5 inseminaciones por preñez en novillas, y de 2,5, en vacas adultas.

Apuestan siempre por la genómica, utilizan unos seis toros por campaña y se dejan asesorar en esta parte del negocio por Fernando Rego, técnico de acoplamiento de Africor Lugo. En la última calificación morfológica obtuvieron una media de 82,4 puntos.

► “A LA HORA DE ESCOGER LOS TOROS, EN LO QUE MÁS NOS FIJAMOS ES EN PATAS, UBRE, PRODUCCIÓN, CALIDADES Y COLOCACIÓN DE PEZONES”

PRÓXIMOS PLANES

Los planes de María Castro a corto plazo pasan por ampliar sus conocimientos con unos años más de formación. En poco tiempo se ve “viviendo en el rural como hasta ahora y construyendo unas instalaciones nuevas para mejorar tanto el bienestar de los animales como el de las personas que trabajan en la granja”.

Con las obras de los dos robots recién instalados ya dejaron todo pensado para la llegada de una tercera máquina y en breve comenzarán a trabajar con una amamantadora para los animales más pequeños.

Su padre, Álvaro Castro, ya imagina cómo será ese futuro: “Una ganadería sostenible, modernizada al máximo posible, en la que ella esté feliz con su familia y yo lo pueda ver, claro”. ►►

PROCROSS

MONTBELIARDE / HOLSTEIN / VIKINGRED
VIKINGRED / HOLSTEIN / MONTBELIARDE



SISTEMA DE CRUZAMIENTO DE 3 RAZAS

RENTABILIDAD
VITALICIA

+33%

PRODUCCIÓN
GRASA +
PROTEÍNA



COSTES
TRATAMIENTOS
DE SALUD

-26%

DÍAS
LONGEVIDAD

+147

REDUCCIÓN DE LA
MORTINATALIDAD



* Estudio de 10 años dirigido por la Universidad de Minnesota.
Resultados confirmados por el Journal of Dairy Science.

Global Genetics Galicia
Teléfono: 619 760 916
galicia@globalgenetics.es


procross.info

Global Genetics
P.N. Európolis C/Londres 29A
28232 Las Rozas, Madrid
global@globalgenetics.es