

NANTA DAIRY

Una apuesta integral por Nanta en el corazón de Portugal

Pedro Martins es el propietario de la ganadería portuguesa Corujeira, trabajo que compagina con otras ocupaciones, entre las que destaca una granja avícola, Aviários da Corujeira. Para poder atender ambos oficios, ha automatizado buena parte de las tareas y, para no descuidar la alimentación de su ganado, en todo el proceso está confiando en productos de Nanta para vacuno.

CORUJEIRA

- **Ubicación:** Ferreira de Aves (Viseu, Portugal)
- **Propietario:** Pedro Ferreira Martins
- **Empleados:** 2
- **N.º total de animales:** 187
- **Vacas en ordeño:** 110
- **Recría:** 22



- **Media de producción:** 37 litros/vaca/día
- **Porcentaje de grasa:** 4 %
- **Porcentaje de proteína:** 3,20 %
- **Recuento celular:** 100.000 cél./ml
- **N.º de robots:** 2 (Lely)

Hace doce años que Pedro Martins puso en marcha la granja de ganado vacuno con la que está trabajando en la actualidad. Aunque sus padres ya habían tenido vacas en los 90, cuando él terminó sus estudios fue cuando empezó a dar forma al concepto de granja que es hoy Corujeira.

“Siempre había pensado que esto sería rentable entrando con robótica más desarrollada, que eso podría dar buen retorno a nivel financiero y un desarrollo superior al que existía en la región”, explica. Con esta premisa, comenzó a dar forma a un negocio en el que la idea principal es poder automatizar al máximo tareas básicas como el ordeño y la alimentación para ser más eficientes y trabajar más cómodamente.

LA ALIMENTACIÓN EN ROBOT

Ordeñan a sus productoras con dos robots Lely Astronaut A3 desde 2019. Con el cambio, no solo contribuyeron al bienestar animal y mejoraron sus condiciones laborales, sino que se consiguió un fuerte aumento en la producción: frente a los 22 litros por vaca y día que estaban obteniendo con ordeño convencional, ahora están en los 37 litros diarios por animal.

Para alcanzar estas cifras de producción, fue clave realizar una correcta adaptación de la alimentación, tarea que corrió a cargo de los técnicos de Nanta. “Fue un trabajo que se llevó a cabo de manera gradual para prepararnos para la entrada de los robots. Al principio, fuimos ajustando el método de trabajo, el concentrado... La ración, la granulación, el olor, etc. ayudaron a que los animales entrasen mejor el robot”, apunta Luis Marques, miembro del servicio técnico-comercial de Nanta en Portugal.

“Previamente realizamos un análisis de los forrajes de la explotación y creamos un pienso específico para el comedero, que entraría dentro del *unifeed*, y otro concreto para los robots de ordeño”, completa. Conseguir un pienso apetecible, que contribuyese a que los animales entrasen más al robot, fue una tarea esencial. “Los ingredientes empleados se estudiaron con mucho cuidado”, aseguran desde Nanta.

Martins alaba de los piensos de Nanta que el granulado de la mezcla del robot tenga buen olor y sabor y sea muy consistente: “Es importante porque así conseguimos menos desperdicio y un mejor aprovechamiento”, indica.

EL PRIMA EN LA RECRÍA

En Corujeira son conscientes de la importancia de cuidar de sus terneras y de realizar un acompañamiento adecuado a cada etapa de su vida, en tanto en cuanto son las productoras con las que trabajarán en el futuro. “Empezamos con el Prima dos años después de instalar los A3 porque nos dimos cuenta de la importancia de tener una buena recría para alcanzar el resultado final deseado en los robots de ordeño”, remarca Pedro. “Utilizamos Nanta Platino, junto con el Novalac Starter TXT, porque ayuda a que el animal tenga un desarrollo en los 3-4 primeros meses muy importante. Con el *starter* hacemos acompañamiento hasta los 11-12 meses”, explica.

Entre los beneficios de aplicar el Prima, apunta hacia la posibilidad de conseguir que la novilla se convierta antes en productora, a los 23 meses, además de los aumentos en la ganancia media diaria de leche que han registrado.

ASEGURAR LA RENTABILIDAD DE LA GRANJA

En su apuesta por la innovación continua, algo que forma parte del ADN de la empresa, el equipo de investigación de Nanta ha desarrollado una amplia gama de soluciones para asegurar, a través de la alimentación y los cuidados, la rentabilidad de las ganaderías que trabajan con robot de ordeño, un conglomerado de productos y servicios que ha sido llamado Nanta Dairy Robot.

Destaca Marques de Corujeira que al confiar en Nanta Dairy Robot (que abarca la consultoría, el plan de alimentación personalizado y el análisis continuo de los datos del robot) se aseguran de estar trabajando con “forrajes de una calidad elevada y que estén bien conservados. Es algo muy importante en esta fase porque, si el alimento no está en condiciones correctas de conservación o no tiene la apetencia adecuada, tendremos problemas. Debemos tener la certeza de hacer el proceso atendiendo a la prevención de este tipo de dificultades”.

EN COMUNICACIÓN CONSTANTE

La buena comunicación con el ganadero, así como con los técnicos de las casas de robots de ordeño, son dos pilares básicos para garantizar la eficacia del NDR: “En el caso de Corujeira, siempre que tengo alguna duda pido la opinión de los técnicos de Lely para asegurarme de conseguir los obje-



Conseguir un pienso apetecible, que contribuyese a que los animales entrasen más al robot, fue una tarea esencial



Ver reportaje
en vídeo



tivos que persigo y en general estamos también en contacto permanente con los ganaderos, de manera que si se da cualquier situación anormal podemos intervenir de forma eficaz”, apunta el técnico de Nanta.

Corujeira lleva más de una década con esta marca de piensos, a la que también confían la alimentación de su granja avícola, su otra actividad profesional. Valoran tanto la eficacia en la entrega de piensos como la buena sintonía con los técnicos. “Somos un equipo desde hace muchos años, hay confianza y, cuando el equipo fluye, solo hay una cosa que hacer: continuar”, expone este ganadero.



TRABAJO CON NIR PORTÁTIL

El NIR portátil está programado para cuatro tipos de análisis: silo de hierba, silo de maíz, silo de alfalfa y TMR. “Como técnico, selecciono en la pantalla cuál es el ingrediente que quiero analizar y la máquina lleva a cabo cinco sondeos de espectroscopía por infrarrojos, con los que obtenemos de inmediato los valores nutricionales”, explica Marques. “En el plan alimentario introducimos estos valores específicos, lo que nos dará un valor nutritivo concreto para cada ganadero”.

Señala el técnico de Nanta que las características del robot son muy distintas de las del *unifeed*, factor que es esencial tener en cuenta a la hora de elaborar el plan de alimentación y remarca que “el NIR nos ayuda a conseguir las metas deseadas, a mejorar la vida de los ganaderos y a llegar a unos estándares de nutrición que serían inalcanzables de otra manera”.