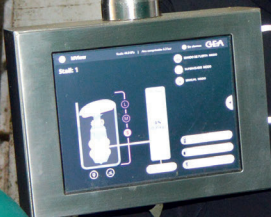


EN VÍDEO



Juan Rodríguez Tumbeiro y sus padres, María Dolores y José Luis, los tres socios de Casa Xan



Casa Xan SC, dos años de ordeño robotizado con GEA

¿Qué sistema de ordeño tenían antes de instalar el robot?

Trabajábamos en una sala de ordeño en espina de pescado con medidores volumétricos y siete puntos de cada lado.

¿Por qué decidieron pasarse al robot?

Más que nada por la comodidad y por tener más tiempo para dedicarle al resto de las tareas que implica la gestión de la explotación.

¿Cuándo lo instalaron?

El pasado 27 de noviembre hizo dos años que empezamos a ordeñar en el robot.

¿Cómo planificaron el proceso de cambio?

Ya antes de tener el robot, fuimos decantándonos por toros que transmitiesen buena posición de ubres, de los pezones y velocidad de ordeño alta, pues mucha de la capacidad de los robots depende de esos detalles.

Dos meses antes de comenzar a trabajar con él, en el mes de septiembre, empezamos el entrenamiento de las vacas con el pienso. Pasaron todo ese tiempo entrando en el robot solo para comer pienso y después fuimos metiéndolas al ordeño poco a poco.

Los primeros dos días ordeñamos con ambos sistemas, una mitad en la sala y la otra mitad en el robot, para que no se nos acumulase mucho trabajo, pues aunque arrancamos con el robot con bastantes vacas, no queríamos que viniesen todas juntas porque sería mucho estrés. El proceso fue bastante bien, de hecho solo nos quedamos en el establo dos noches.

Lo esencial es alargar el entrenamiento con el pienso el máximo tiempo posible. Las vacas son animales muy rutinarios, entonces cuanto más tiempo dediquemos al entrenamiento, más fácil será el paso de la sala al ordeño robotizado. Poco a poco se fueron adaptando.

¿Qué diferencias notaron con el cambio?

Aumentamos mucho en producción, pues en la sala teníamos una media de 33 litros por vaca y día y ahora logramos llegar a los 38.

En cuanto al recuento de células somáticas también mejoramos mucho, antes rondábamos siempre de media las 150.000 cél./ml y ahora podemos hablar de un promedio de

Explotación: Casa Xan SC

Localización: Chantada (Lugo)

Vacas en total: 120

Vacas en ordeño: 60

Media de número de ordeños: 3

Media de producción: 38,5

litros/vaca/día

Grasa: 4,00 %

Proteína: 3,30 %

RCS: 100.000 cél./ml

100.000 cél./ml, incluso en este último mes y medio estamos por debajo de las 100.000, da gusto. Esto fue posible gracias a que con el robot tenemos la opción de separar la leche por cuarterones y, por ejemplo, alguna vaca que tenemos crónica ya la tenemos seleccionada para que la leche del cuarterón pertinente se aparte.

Además, ellas están muchísimo más tranquilas. Antes escapaban y ahora puedes andar a su lado que son completamente diferentes.

¿Qué beneficios les aportó en el día a día de la granja?

De trabajar en la sala a contar con este sistema, todo es completamente diferente. Se nota mucho en la comodidad. Mi padre padecía mucho de los brazos de la labor que hacía en la sala y eso le pasó completamente. Además, contamos con mucho más tiempo libre. Puedes marcharte a una fiesta y venir cuando puedas.

Los principios son complicados, pero el esfuerzo que haces al inicio te compensa mucho a la larga. No lo cambiamos por nada, logras un confort absoluto.

Te ofrece muchos datos que antes no tenías y se anticipa mucho antes a los problemas. Cada día cuando llego a la granja miro la salud de ubre, si tienen mamitis, las vacas que puedan estar retrasadas, los celos y su alimentación.

Solemos tener tan solo dos o tres animales retrasados, pero son siempre los mismos, vacas que nunca entraron, que por mucho que les hagas, hay que estar a diario insistiendo. Por otro lado, las novillas necesitan que al principio las acostumbremos a pasar por el robot, pero con unos 15 o 20 días van como tiros, perfectas.

¿Tienen algún equipo más GEA?

Ya antes de instalar el robot, contábamos con el tanque GEA TCool de 6.000 litros. Está preparado con un motor eficiente para que ahorre energía y comandado con el robot para que, según le vaya entrando la leche, mantenga el consumo energético y no haya picos elevados.

Con el robot, también incorporamos a la granja los collares CowScout y el arrimador FROne, que arrima la comida cada dos horas desde las 14:00 h de la tarde hasta las 8:00 h de la mañana.

Además, para la preselección apostamos por el sistema de barreras, no por el de preselección automática. Así tenemos dos puertas que subimos y bajamos y que nos facilitan encerrar en un espacio las vacas con retrasos para que tengan que salir por el robot sí o sí. No les dificultamos mucho el tráfico y para ellas es mucho más fácil.

En cuanto a la postselección tenemos la opción de sistema automático o manual. Pueden tener la opción de ir hacia el rebaño, de venir de frente, si están en celo, o de continuar por un pasillo para un espacio de cama caliente.

De cara al futuro, ¿piensan en crecer?

La primera fase de este establo tiene 30 años, se hizo una ampliación en el 2006 y después el añadido para el robot. Es cierto que el robot de ordeño se puede adaptar a una granja antigua perfectamente. Esta nave está bastante justa para crecer, entonces habrá que ir tirando así.

“EL ESFUERZO QUE HACES AL INICIO TE COMPENSA MUCHO A LA LARGA”



Juan utiliza cada día el programa FarmView para el control y la gestión del rebaño



Tanque TCool de 6.000 litros



Arrimador de comida FROne