

Fecha: 07-07-2024

Medio: Diario Austral Región de Los Ríos

Supl.: Diario Austral Región de Los Ríos - E.Especial

Tipo: Noticia general

 Título: **LELY CENTER CERES realiza exitoso Día de Campo sobre la "Lechería del Futuro" en Fundo Los Castaños**

Pág.: 7

Cm2: 696.6

VPE: \$ 606.042

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

4.800

14.400

 No Definida

**H**asta el Fundo Los Castaños, propiedad de los hermanos Edmundo y Gertrudis Henríquez, se desplazó un grupo de agricultores de las regiones de Los Ríos y Los Lagos y del extranjero para participar del Día de Campo "Lechería del futuro", organizado por la empresa de soluciones de automatización agrícola, LELY.

Sin miedo al frío, lluvia y barro los profesionales técnicos de CERES, representante de LELY en Chile, recorrieron seis estaciones en el predio lechero ubicado en el sector Filuenco, en la comuna de Río Bueno. Comenzaron con la estación de "Gestión de datos", continuaron con el sistema de "Ordeña robótica y bienestar animal", "Manejo de ecosistema pastoril", "Automatización en sistemas estabulados", "Mezclas de calidad y distribución homogénea del alimento", y concluyeron con las presentaciones de asesorías técnicas de empresas de CERES como KUHN e invitadas como IANSA, TECNOWERDE y BARENBRUG.

#### PIONEROS EN USO DE ROBOT DE ORDEÑA

El año 2014 Edmundo Henríquez fue pionero en traer a Chile el robot "Lely", equipo de origen holandés, convirtiéndose en el primero en instalar este tipo de tecnología robótica para el sistema de ordeña de vacas y manejo de información fundamental de su plantel.

Actualmente, y gracias a la información que los robots le entregan, son capaces de manejar los tiempos y cantidad de ordeña por animal; tener precisión de los niveles de grasa y proteínas de cada ejemplar; cuánto rumia cada una, lo que -además- les permite saber con exactitud la falta de fibra y periodos de celos; temperatura del animal; además de ser el único robot en la industria que tiene recuento de células somáticas.

Para Nigel Sargent, fundador de CERES, representante de Lely en Chile, esta tecnología ha sido líder en los sistemas agrícolas. "Hemos sido pionero en la creación de estas innovaciones porque sabemos las necesidades de nuestros productores. Es por lo mismo, que hoy este sistema -además- es amigable con el medio ambiente y con el bienestar animal, lo que permite que los robots realicen esta labor sin la participación humana", destacó.

De hecho, el sistema robótico identifica automáticamente al animal, aplica aerosol desinfectante en los pezones antes de que un brazo robótico coloque la pezoneira, lo que facilita bastante la higiene y también el cuidado del recurso humano, ya que antes esta misma labor la debían hacer con un ordeñador durante tres veces por día, comenzando las labores de bús-



## LELY CENTER CERES realiza exitoso Día de Campo sobre la "Lechería del Futuro" en Fundo Los Castaños

El predio lechero de la comuna de Río Bueno, Región de Los Ríos fue pionero en la utilización de sala de ordeña robótica. Las ventajas son diversas, entre ellas, optimización en la gestión de datos, mejoramiento del bienestar animal y del sistema de pastoreo, pero, sobre todo, mejoramiento de calidad de vida de los ordeñadores y administradores del campo.



Edmundo Henríquez.



queda del plantel a eso de las 4:30 de la mañana. "Ahora el lechero llega a las 8:30 horas, pasa a revisar el computador y se preocupa de las vacas que aún no han pasado por la ordeña robótica y finaliza con la limpieza de la sala de ordeña", relata Edmundo Henríquez.

Para este productor el principal cambio que percibió con el robot LELY es el aumento de ordeña por vaca, ya que algunas de ellas pueden pasar hasta cuatro veces por el robot cuando están en sus primeros días de lactancia. "Lo otro que también ha cambiado es el orden

en el proceso de pastoreo y la información específica que nos entrega de cada vaca, lo que nos permite hacer un mejor manejo respecto a su alimentación y bienestar", detalla el productor.

Este sistema permite conocer la información de cada uno de los animales, niveles de producción individual, niveles de sólidos, comportamiento y realizar una correcta selección de las crías.

Además de todos estos beneficios en su sistema productivo, también destaca avances respecto a su calidad de vida en el campo. "El que

ha salido más beneficiado con esta inversión soy yo, porque me da mucha libertad. Ya no tengo horarios fijos. Si bien, vengo todos los días, no necesito venir a un horario específico. Cuando llego, reviso a cualquier hora el computador y sé todo lo que está pasando", destacó Edmundo.

Para los asistentes este sistema es lo que se viene en los campos del sur de Chile, sobre todo ahora que se está viviendo un cambio generacional. Así lo destacó Jaime Rodríguez, uno de los asistentes al Día de Campo, quien argumenta que "los robots de ordeña son el futuro. Los jóvenes no quieren la lechería tradicional. Son muy pocos los que se quieren quedar en el campo a sacar leche como se hace actualmente. A la gente joven le gusta la tecnología y esto es atractivo para ellos, es gran parte del éxito y todos podemos hacer una unión con estas diversas tecnologías".

#### ALIMENTACIÓN INTELIGENTE

Dentro de este Día de Campo también se conoció el funciona-

miento de "Lely Juno" empujador inteligente. Esta máquina independiente se desplaza a lo largo del pasillo de alimentación de forma automática. "El equipo toma como base las rutas que haya predefinido, seguirá la cornadiza al mismo tiempo que su mecanismo giratorio inferior empuja el alimento hacia ella. El control del Juno resulta sencillo gracias a la aplicación Lely Control Plus para dispositivos móviles", detalló Gian Fiora, ingeniero Electrónico de LELY Center CERES.

Aumentar la frecuencia del suministro de alimento tiene diversos beneficios, entre ellos, estimula el consumo de alimento tanto durante el día como durante la noche, lo que genera un efecto positivo sobre la salud de los animales, mejora la fertilidad, la producción y sus resultados económicos.

De esta forma concluyó el exitoso Día de Campo, donde los productores pudieron conocer en detalle el sistema de ordeña robótica y alimentación automatizada que ofrece CERES, representante de LELY en Chile.

