

Experto apunta a la importancia del riego eficiente para mejorar el rendimiento de praderas y cultivos

AGRO. Homero Barría, investigador de Inia Remehue, explicó que se puede aumentar hasta en 5 toneladas de materia seca por hectárea, mientras que en cultivos como la papa es posible mejorar el rendimiento y la calidad

Crónica El Austral
 cronica@australosorno.cl

El especialista en riego de Inia Remehue, en Osorno, Homero Barría, destacó la importancia de implementar sistemas de riego adecuados para mejorar la productividad ganadera y agrícola en la zona sur de Chile.

El investigador sostuvo que “la experiencia de Inia indica que los sistemas de riego se deben adaptar a la realidad de cada agricultor”. En particular, para la producción de praderas destinadas a la producción de leche o carne en el sur, los sistemas de pivote central y tazas son los más utilizados.

Los estudios realizados por Inia Remehue han demostrado que la implementación de riego puede aumentar considerablemente la producción de forraje. “Nuestros resultados muestran que la producción crece hasta en 5 toneladas de materia seca por hectárea”, afirmó el experto.

Añadió que “esta práctica permite extender el periodo vegetativo de la pradera durante la primavera y el verano, así como mejorar la calidad nutricional de los forrajes”.

A lo largo de las últimas dé-



CEDIDA

EL ESPECIALISTA DESTACA LOS BENEFICIOS DE LAS PRADERAS CON RIEGO

cadadas, Inia ha trabajado intensamente en investigar y optimizar tecnologías de riego, enfocándose en la gestión eficiente del agua, el aumento de rendimiento y productividad y la reducción del consumo energético en el sector.

El profesional explicó que gracias a las investigaciones de la entidad, en praderas y con sistemas de tazas, se ha disminuido el tiempo de riego de 8 a 6 horas por postura, lo que reduce el uso de agua y energía.

CULTIVOS

En el caso de cultivos como la

papa, indicó que el carrete es el sistema de riego más utilizado y su uso está ampliamente extendido en la zona.

En este cultivo, el riego no sólo mejora los rendimientos, sino también la calidad del tubérculo y un buen uso de esta tecnología contribuye también a la rentabilidad del negocio por el significativo ahorro que se puede generar en el consumo de agua y los costos de operación.

En este aspecto, señaló que las investigaciones han permitido entregar recomendaciones técnicas que maximizan la ren-

tabilidad en la producción de praderas y cultivos mediante el uso eficiente de los recursos.

“Los resultados, en el caso del carrete de riego en papas, nos han permitido bajar las tasas de riego, por ejemplo, desde 40 milímetros a 20 milímetros”, indicó.

Barría hizo un llamado a los productores ganaderos y agricultores a incorporar esta tecnología aprovechando los beneficios que entrega el Estado.

“Es importante considerar también que existen instituciones que fomentan el riego, está la Comisión Nacional de Riego (CNR) el Instituto Nacional de Desarrollo Agropecuario (INDAP) y la Corporación Nacional de Desarrollo Indígena (Conadi), que tienen recursos para cofinanciar proyectos”, subrayó.

El investigador de Inia Remehue sostuvo “un manejo adecuado del riego puede impactar positivamente en la productividad y sostenibilidad de la producción de leche y de cultivos, por lo que seguiremos entregando recomendaciones para enfrentar los desafíos actuales del sector y garantizar un futuro más sustentable y eficiente en la ganadería y agricultura chilena”.

3