

Fecha: 28-04-2025 Medio: Crónica de Chillán Crónica de Chillán Supl.:

Noticia general

Título: Modernos sistemas de riego que combinan energía solar y cultivo

Pág.: 4 Cm2: 128,1 VPE: \$106.330

Tiraje: Lectoría: Favorabilidad: 2.400 7.200

No Definida

## Modernos sistemas de riego que combinan energía solar y cultivo

APOYO. Desde la CNR se proyecta la incorporación de más tecnologías que optimizan el uso del suelo y el agua.

a Comisión Nacional de Riego (CNR) del Ministerio de Agricultura está promoviendo la implementación de tecnologías innovadoras que permiten instalar paneles solares y, con ello, optimizar la superficie cultivable con sistemas agrivoltaicos, paneles semitransparentes que permiten que la luz llegue a los cultivos; y paneles flotantes, que cubren los tranques de acumulación.

En un taller realizado en INIA Quilamapu, expertos y profesionales de riego de las regiones de Nuble y Biobío analizaron estas soluciones, que no solo generan energía limpia y reducen costos, sino que además protegen los cultivos de condiciones climáticas extremas y optimizan el uso del

Jorge Muñoz, coordinador regional de la CNR en Nuble,

destacó que "los paneles tradicionales ocupan suelo agricola, pero los agrivoltaicos permiten seguir cultivando bajo ellos, con un efecto protector contra heladas, granizo y exceso de calor. Además, en los tranques, los paneles flotantes evitan ocupar tierra fértil. Es una solución integral para el agro sustenta-

El seremi de Agricultura de Nuble, Antonio Arriagada, destacó la importancia de estas soluciones. "Para el Gobierno del Presidente Gabriel Boric, una agricultura moderna y sustentable es el camino para Chile. Necesitamos producir alimentos de manera eficiente, protegiendo nuestros suelos agrícolas, y estas tecnologías apuntan directamente a ese objetivo. La soberanía alimentaria requiere un uso inteligente de la tierra, y los sistemas agrivoltaicos y flotantes son un ejemplo concreto de cómo innovación y sustentabilidad pueden ir de la ma-

