

Coquimbo lidera innovación hortícola En 650 hectáreas emplean Inteligencia Artificial para riego y fertilización

Sensores conectados a satélites, entregan en tiempo real información sobre humedad, salinidad y otros indicadores en cultivos de la región de Coquimbo.

El Programa Territorial Integrado (PTI) Hortícola, gestionado por Gedes y financiado por Corfo, tiene como uno de sus principales objetivos la incorporación de tecnologías avanzadas para optimizar la eficiencia. En un contexto marcado por la escasez hídrica que afecta a la región de Coquimbo, el uso eficiente del agua para el riego se ha vuelto una prioridad. Esta estrategia no solo reduce costos operativos, sino que también promueve prácticas agrí-



colas más sustentables.

Con el fin de cerrar brechas tecnológicas, el programa estableció alianzas estratégicas. Pedro Hernández, gestor del PTI Hortícola, destacó la introducción de la tecnología CropX, un sensor que

proporciona datos en tiempo real sobre el agua necesaria para riego. «En la región ya hemos cubiertas 650 hectáreas, lo que equivale al 8% de la superficie cultivable de Coquimbo», explicó.

Por su parte, Andrés Zurita, director regional de Corfo, valoró el impacto de estas iniciativas en la agricultura local. «Frente al déficit estructural de recursos hídricos que enfrentamos, la incorporación de tecnologías para incrementar la eficiencia hídrica, es fundamental. La colaboración entre el PTI Hortícola y Fortalece Pyme, ambos apoyados por Corfo, permitirá ampliar la implementación de estas soluciones innovadoras en la producción agrícola», señaló.