



CARTAS A LA DIRECTORA

PRODUCIR ALIMENTOS EN TIEMPOS DE ESCASEZ HÍDRICA

Señora directora:

En Chile la crisis hídrica dejó de ser un escenario futuro y pasó a ser una condición permanente. En ese contexto, la agricultura enfrenta una presión evidente, ya que concentra cerca del 73% del uso del agua, pero al mismo tiempo es clave para asegurar la producción de alimentos.

El desafío es claro y complejo: se debe producir más con menos agua. Si bien el sector ha incorporado avances relevantes -como el riego por goteo, la agricultura de precisión y el desarrollo de cultivos más resistentes-, la magnitud del problema obliga a acelerar estos cambios. No se trata solo de eficiencia, sino de adaptación en un escenario donde las lluvias disminuyen y la incertidumbre climática aumenta.

Además, la escasez hídrica ya no es solo un problema agrícola. Sus efectos impactan en toda la cadena, desde la disponibilidad de alimentos, costos, sostenibilidad de los ecosistemas hasta la estabilidad social en territorios más afectados.

Por lo mismo, el cuidado del agua no puede recaer únicamente en el sector productivo. Requiere una mirada más amplia, que incorpore tanto las formas de producción como los patrones de consumo. Lo

que está en juego no es solo la eficiencia del presente, sino la seguridad alimentaria del futuro.

Christian Reyes
*Jefe de Carrera de
Ingeniería Agrícola
IP Santo Tomás Santiago Centro*