

Fecha: 23-06-2025

Medio: Campo Sureño - Regiones IX, X y XIV

Supl.: Campo Sureño - Regiones IX, X y XIV

Tipo: Noticia general

Título: Jóvenes rurales co-crean soluciones tecnológicas para enfrentar la estacionalidad agrícola

Pág.: 8

Cm2: 674,5

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

36.000

108.300

☐ No Definida

Innovación agrícola con sello local

Jóvenes rurales co-crean soluciones tecnológicas para enfrentar la estacionalidad agrícola

Gracias a una iniciativa apoyada por la agencia FIA (Fundación para la Innovación Agraria) y ejecutada por la Universidad Mayor, diez jóvenes productores de hortalizas y berries están protagonizando una experiencia inédita: co-diseñar soluciones tecnológicas y sostenibles para romper con la estacionalidad y las pérdidas causadas por el cambio climático.

Este trabajo se enmarca en el programa Juventud Rural de FIA que busca desarrollar capacidades de innovación en jóvenes emprendedores vinculados al sector agrícola.

El enfoque del proyecto se centra en la experiencia, conocimiento y visión de los agricultores jóvenes. Mediante entrevistas, talleres y votaciones participativas, han identificado sus principales barreras y priorizado soluciones adaptadas a sus realidades.

“Aquí no se trata de copiar modelos, sino de construir uno propio, que nace del diagnóstico local y la participación directa de los productores”, señala Mauricio Cañoles, director del proyecto. Una de las herramientas principales del programa es el modelo de desarrollo dinámico, que clasifica a los agricultores en tres niveles (básico, intermedio y avanzado), permitiendo monitorear su progreso con soluciones específicas. Desde aquellos que utilizan riego por surco hasta quienes manejan tecnologías más complejas, todos buscan la misma ruta: una producción estable, diversificada y rentable durante todo el año.

En los talleres realizados, los jóvenes pudieron proponer y votar diversas soluciones, tales como invernaderos de bajo costo, hidroponía, automatización con Arduino, y estrategias de manejo agronómico que permitan continuidad productiva fuera de temporada. Actualmente, estas soluciones se están transformando en prototipos que serán implementados y evaluados en campo, junto al equipo técnico del proyecto, INDAP y los propios beneficiarios y beneficiarias.



Con el apoyo de FIA y la Universidad Mayor, diez jóvenes productores de La Unión están desarrollando e implementando soluciones tecnológicas adaptadas a sus realidades, para superar la estacionalidad y enfrentar los efectos del cambio climático desde una mirada local, participativa y sostenible.

“El valor de esta experiencia es que es replicable, escalable y profundamente humana. No hay innovación verdadera, si no nace desde los territorios”, destaca Javiera Grez, investigadora del equipo.

DESAFÍOS DE INNOVACIÓN

“El Desafío de Innovación Rebota es una iniciativa impulsada por la Fundación para la Innovación Agraria que busca vincular a jóvenes rurales emprendedores con soluciones innovadoras a los problemas que enfrentan en sus procesos productivos. La Uni-

versidad Mayor aceptó el desafío que planteamos, y junto con su Facultad de Agronomía hemos venido trabajando en un conjunto de soluciones diseñadas a partir de la realidad de los jóvenes de La Unión. Primero validamos junto a ellos las problemáticas, que luego transformamos en un desafío concreto”, señaló Paulina González, coordinadora Área Desarrollo de Capacidades para Innovar de FIA.

Agregó que “hoy estamos en pleno proceso de co-construcción con estos mismos jóvenes, participando activamente en el desarrollo de un paquete techno-



lógico que apunta a romper la estacionalidad productiva y fortalecer su autonomía. Nuestra meta es que este conocimiento no quede solo entre los beneficiarios directos, sino que se transfiera también a otros productores de la zona, con el apoyo de nuestro principal aliado en el territorio: INDAP y sus profesionales, que han sido clave

en cada etapa del proceso”, según dijo.

La iniciativa marca un precedente no solo por su metodología, sino por su impacto: producir más, mejor y durante todo el año en un contexto de cambio climático no es una aspiración lejana, sino una realidad que se está construyendo desde La Unión.