

Agroclimática y Prácticas regenerativas frente al cambio climático

La iniciativa de Corfo, que será liderada por el Consorcio I+D Vinos de Chile, considera un portafolio de proyectos relacionados a la descarbonización, incorporación de nuevas tecnologías y baja eficiencia en el uso de los recursos, para fortalecer la gestión de las empresas agrícolas.

Con el objetivo de desarrollar una serie de herramientas que contribuyan a la mitigación y adaptación al cambio climático en el sector agrícola, Corfo y el Consorcio I+D Vinos de Chile lanzaron en San Fernando, región de O'Higgins, el Programa Tecnológico de Cambio Climático y Agricultura Regenerativa, que busca disminuir brechas técnicas y de información en la producción de vides y frutales entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos.

"Esperamos que este programa aborde las dificultades asociadas a los desafíos de la crisis climática a nivel sectorial mediante el desarrollo y adaptación de tecnologías que puedan ser implementadas en la industria. Resolver brechas tecnológicas de información, nos permitirá tomar buenas decisiones en torno al uso de nuestros recursos naturales", señaló el gerente de Capacidades Tecnológicas, Fernando Hentzschel.

La iniciativa, adjudicada al Consorcio I+D Vinos de Chile, bordea los \$2.000 millones y considera la creación de una plataforma de información agroclimática con bases de datos homogéneas, información procesada, modelos de gestión, estadísticas de variables climáticas y modelos predictivos. Asimismo, incorpora un módulo de prácticas de agricultura regenerativa.

"Estamos muy contentos con el lanzamiento de este Programa, el cual contribuirá de manera directa y práctica a la mitigación y adaptación al cambio climático en el sector agrícola. Considera el desarrollo de herramientas de alto valor tecnológico y de gestión sobre información agroclimática, eficiencia de riego y modelos predictivos, que permiten tomar acciones de manejo oportuno ante la variabilidad climática y la presencia de enfermedades", señaló Mario Pablo Silva, presidente del Consorcio I+D Vinos de Chile.

El Programa cuenta con la participación de 63 empresas y entidades, entre las cuales destacan la Universidad de Talca, INIA, Viña Concha y Toro, 57 viñas asociadas, y el interés de la Dirección Meteorológica de Chile, FDF y el Ministerio de Agricultura.

Entre los resultados del Programa, se espera mejorar de manera significativa la calidad, oportunidad y disponibilidad de la información agroclimática; desarrollar modelos predictivos de eventos climáticos extremos y para el control de enfermedades y plagas; disminuir las emisiones de gases de efecto invernadero en el manejo del viñedo; ampliar la cobertura de la red meteorológica para la caracterización climática de las principales zonas agrícolas productivas, entre otros alcances.

