

Biopesticida chileno logra controlar importan- te bacteria del kiwi

Una innovadora fórmula que busca controlar enfermedades en las plantaciones de kiwi generó un equipo de investigadores de la Universidad Técnica Federico Santa María y la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV). Se trata de un biopesticida creado



a partir de la planta nativa *Adesmia balsamica*, de la cual se lograron extraer exudados resinosos y extractos que son los ingredientes activos del producto.

Según comentó la directora alterna de la iniciativa, la investigadora de la USM, Dra. Katy Díaz, la nueva solución botánica se utiliza para controlar de forma preventiva la bacteria *Pseudomonas syringae* pv. *actinidae* (PSA) que produce la enfermedad del cancro bacteriano, que es de rápida dispersión y responsable de importantes pérdidas en la producción mundial de kiwi.