

Oral.4: 14:15-14:30. Boletín climático Frutihortícola bonarense

¹Leonela Olivares, ¹Ailén Sánchez, ¹Carlos Bertola, ²Gerardo Levalle, ³Renata Valgiusti, ⁴Camila Prudente and ⁴Federico Robledo

¹*Ing. Agr. Equipo técnico de la dirección de Fruticultura, Horticultura y Floricultura, Ministerio de Desarrollo Agrario de la Provincia de Buenos Aires*

²*Jefe de Departamento Ing. Agr. Equipo técnico de la dirección de Fruticultura, Horticultura y Floricultura, Ministerio de Desarrollo Agrario de la Provincia de Buenos Aires*

³*Ing. Agr. Directora Equipo técnico de la dirección de Fruticultura, Horticultura y Floricultura, Ministerio de Desarrollo Agrario de la Provincia de Buenos Aires*

⁴*Centro de Investigaciones del Mar y la Atmósfera (CIMA, UBA-CONICET), IFAECI*

contact: pru.camila@gmail.com

Abstract

Desde 2021, se desarrollan boletines climáticos denominados “Escenarios climáticos trimestrales para el sector productivo provincial - sectores frutícola y hortícola” con el fin de fortalecer la relación entre el sistema científico-tecnológico y la gestión de la Provincia de Buenos Aires (PBA).

Impulsados por el Ministerio de Desarrollo Agrario de la PBA y en colaboración con el Centro de Investigaciones del Mar y la Atmósfera, el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, y la Estación Experimental Mercedes, estos boletines mensuales ofrecen información climática relevante para productores, incluyendo pronósticos trimestrales, recomendaciones de manejo y alertas. A través del procesamiento de información agrometeorológica, se busca facilitar la planificación de la producción frutícola y hortícola, promoviendo la adaptación a escenarios climáticos adversos y reduciendo la vulnerabilidad de los sistemas productivos. El co-diseño de estos boletines se realizó mediante una metodología participativa, involucrando a productores y técnicos en talleres para asegurar que la información responda a las necesidades del sector. El boletín actualmente abarca varias regiones de la PBA y detalla escenarios climáticos trimestrales, centrados en variables como temperatura, precipitación y heladas, con el fin de brindar una herramienta de planificación que potencie la resiliencia del sector productivo provincial.