

INFORMACIÓN TÉCNICA PARA EL CULTIVO DEL KIWI

KIWI ALERT



Recomendaciones técnicas para una producción sustentable y de calidad por
MATÍAS KULCZEWSKI BUSTOS.



01 PRODUCCIONES Y ESTIMACIONES

El aumento estimado al inicio de la cosecha —de 146.900 ton en 2025 a 175.800ton en 2026— siguió creciendo, con alzas de entre 5% y 20% en muchos campos, impulsadas por el buen tamaño de fruta y conteos iniciales inferiores a los reales.

Esto presionó la capacidad de algunas centrales frutícolas, especialmente por disponibilidad de envases, debido a la concentración de cosechas a fines de abril mientras se esperaba alcanzar la materia seca mínima.

Además, este mayor volumen desafía los valores de venta proyectados y refuerza la necesidad de mejorar los sistemas de pronóstico con imágenes e inteligencia artificial.



Tecnología utilizada en N. Zealand y recientemente incorporada en el país. Estima producción y apoya en el raleo temprano en kiwales mediante evaluación de carga floral y de frutitos.



02 COSECHA

Las ventajas de los modelos especializados para reducir la “lluvia de fruta”, el sobrellenado y la caída de hojas dentro del capacho quedaron demostradas esta temporada. Sin embargo, aún se requieren incentivos y mejoras en las adaptaciones locales para evitar el sobrellenado y la consecuente caída de fruta.

Si bien el diseño de capachos ha avanzado notablemente, sigue siendo un desafío desarrollar tecnologías y sistemas que incentiven la calidad de cosecha, y no solo la cantidad, en una fruticultura basada en productos frágiles y de alta calidad.



03 FITOSANIDAD

PSA: Con menos de 75% del follaje verde, la eficacia de los elicitores disminuye considerablemente, por lo que su aplicación pierde sentido cuando existe un 25% o más de hojas caídas o amarillas en postcosecha, condición presente hoy en muchos huertos.

Sin embargo, es fundamental proteger las heridas de cosecha y caída de hojas con productos de eficacia comprobada, aplicados al menos cada 14 días, adelantando tratamientos ante pronósticos de lluvia en zonas o huertos con presión de PSA (daños en madera). Especial atención requieren las aplicaciones antes y después de heladas, ya que han favorecido la aparición de síntomas en madera.

Escamas: Identificar los SDP con presencia de escamas u otras que requieran reforzar los ttos de postcosecha.



Con sobre 25% de hojas totales caídas y amarillas, Mayo ya no es época para elicitores.



04 PRE PODA

Con el aumento de las plantaciones y el envejecimiento de la mano de obra especializada, la poda y amarra se han vuelto cada vez más difíciles. El kiwi sigue siendo uno de los frutales menos atractivos para trabajar debido a su alta exigencia física: trabajo sobre la cabeza, madera dura y abundantes enredos.

Para enfrentar esto, muchos huertos adelantan labores bajando madera productiva y sus crecimientos desde el 2do, 3er o 4to alambre hacia el exterior de brazos y troncos. La intensidad de esta labor depende del origen de los cargadores anteriores y de la estrategia de poda de la próxima temporada. Esta tarea puede ser realizada por personal no especializado, facilitando el trabajo posterior y apoyando a los podadores más experimentados.

Finalmente, es clave proteger las heridas con aplicaciones preventivas para reducir el riesgo de PSA.



Antes de Pre poda

Pre poda



ELABORADO POR:

Matías Kulczewski Bustos

Ingeniero Agrónomo, Especialista en Fruticultura

Contacto: +569 98221281

@seminario_del_kiwi



Información clave para tomar decisiones oportunas y eficientes en el cultivo del kiwi

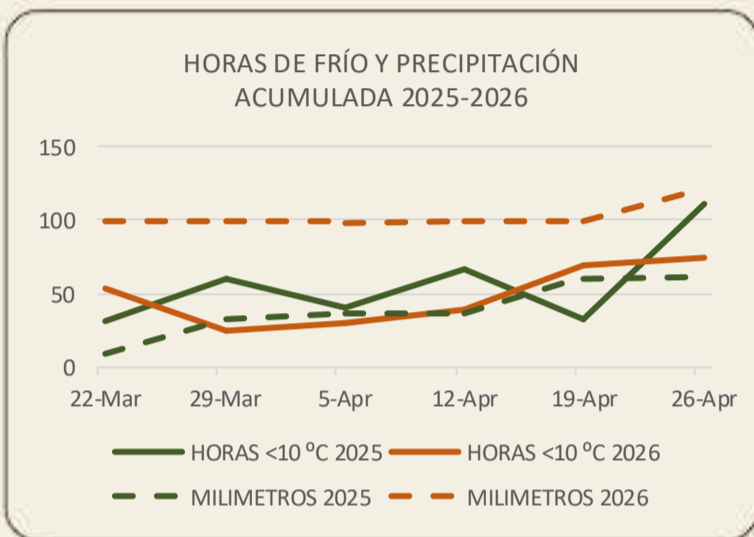
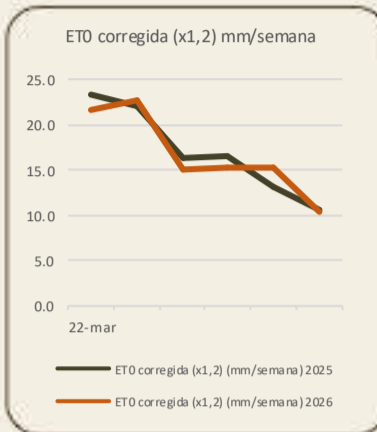
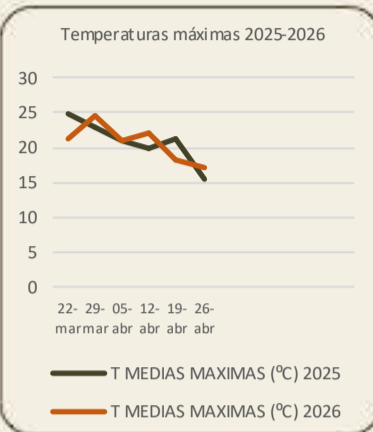
BOLETÍN CLIMÁTICO MENSUAL

COMPARATIVO SEMANAL DE PARAMETROS CLIMATICOS 2024-25 v/s 2025-26

EST METEOROLÓGICA LAS BRISAS - SAN CLEMENTE

TEMPORADA 2024-25 y 2025-26

SEMANA	FECHA	Nº	TEMPERATURA						HORAS <10 °C		DIAS CON TEMP < 0 °C		ETO corregida (x1,2) (mm/semana)		PRECIPITACION ACUMULADA (mm)	
			MEDIAS MAXIMAS (°C)		MEDIAS MINIMAS (°C)		MINIMAS ABSOLUTAS (°C)		2025	2026	2025	2026	2025	2026	2025	2026
			2025	2026	2025	2026	2025	2026								
22-mar	12	24,8	21,4	8,7	7,1	7	4,9	31	53	0	0	23,4	21,7	9,4	98,8	
29-mar	13	22,9	24,6	6,9	9,1	4,4	6,6	60	25	0	0	22,1	22,8	32,0	98,8	
05-abr	14	21,1	21,0	8,6	8,5	5,5	6,1	40	30	0	0	16,4	15,1	36,6	98,8	
12-abr	15	20,0	22,2	5,5	8,6	2,7	4,6	67	39	0	0	16,6	15,2	36,6	99,2	
19-abr	16	21,2	18,1	8,4	5,2	3,3	1,6	33	69	0	0	13,1	15,2	61,2	99,2	
26-abr	17	15,6	17,0	5,2	6,2	2,7	1,7	111	75	0	0	10,7	10,3	61,8	121,0	
22/Mar al 1/May		20,9	20,7	7,2	7,5	2,7	1,6	342	291	0	0	102	100	62	121	



ANÁLISIS CLIMÁTICO

Pese a un verano con mayores temperaturas máximas, el déficit de presión de vapor, las unidades de estrés y la radiación fueron menores, resultando en una temporada más benigna para el kiwi. A diferencia del año anterior, la etapa de máxima inducción floral (mediados de enero a mediados de febrero) se dio bajo menor estrés, en condiciones favorables. Además, las lluvias de mediados de marzo, junto a días cálidos de precosecha, favorecieron el crecimiento de frutos y la acumulación de materia seca. Finalmente, se prevé la llegada del fenómeno de El Niño, aunque su intensidad y momento son inciertos. Dado el clima cambiante, es recomendable estar preparados para posibles heladas e inundaciones.

CUIDADOS PARA NUEVAS PLANTACIONES

Protección de troncos contra heladas:

- Mayo es el mes de mayor riesgo de daño en troncos, por esto su protección debe estar ya instalada
- Agricultores pro han estudiado protectores alternativos, algunos efectivos como el de la imagen, pero otros ineficaces, como las mallas antiheladas de cítricos.

Aceleradores entrada en dormancia: sólo plantaciones con intenso crecimiento tardío y sin hojas amarillando en zonas de relativa escasez de frío invernal pueden ameritar programas con aceleradores de dormancia como etephon, sulfato de potasio y/o la mezcla de urea + sulfato de Zinc, esta última solo cerca de fin de

mes.

Control de Psa: por conservar más sus hojas y ser más tiernas, las plantaciones jóvenes son más susceptibles y extienden su sensibilidad hasta más avanzado el otoño e invierno, por esto los elicitors son aún eficaces y su programa de protección amerita mayor intensidad.

Visión personal: ojalá en este tercer ciclo de crecimiento del kiwi podamos contar con información más completa de las plantaciones anuales, así como mejores y más oportunos estudios de inteligencia de mercado que los de cerezos, para mitigar el impacto de la sobre oferta antes de dejar muchos "damnificados" cuando ella llegue.



Frazada térmica protectora de troncos efectiva contra heladas



Plantación de 1ª hoja con 2 brazos completos, ameritó programa acelerador de entrada en dormancia

BUENAS PRÁCTICAS

Registrar las labores y observaciones del huerto. La información es clave para tomar decisiones.

CONSULTE SIEMPRE

A su asesor técnico para adaptar estas recomendaciones a su realidad productiva.

CON EL GENTIL AUSPICIO DE



ELABORADO POR:

Matías Kulczewski Bustos
Ingeniero Agrónomo, Especialista en Fruticultura
Contacto: +569 98221281
@seminario_del_kiwi

