

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN COSTA

Del 05 al 11 de agosto del 2025

Subdirección de Predicción Agrometeorológica -SPA
Dirección de Agrometeorología-DAM

Plantaciones de mango en
fructificación
Motupe - Lambayeque

Presentación

El Senamhi brinda a productores, tomadores de decisiones, planificadores, medios de comunicación y a la población en general, una síntesis útil y oportuna del monitoreo de cultivos a través del "Reporte agrometeorológico de impactos" a nivel nacional. El Senamhi actualiza esta información semanalmente.

TOMAR EN CUENTA

TIEMPO:

Refleja las condiciones atmosféricas instantáneas.

FENOLOGÍA:

Son los diferentes estados de crecimiento y desarrollo de un cultivo. La fenología es importante para la planificación y manejo de prácticas como el manejo de riego, poda, fertilización, control fitosanitario, entre otras.

CLIMA:

Refleja las mismas condiciones atmosféricas instantáneas en meses, años y décadas.

ANOMALÍA MENSUAL:

Es la diferencia entre un valor promedio mensual y su respectiva normal climática normal promediada en 30 años.



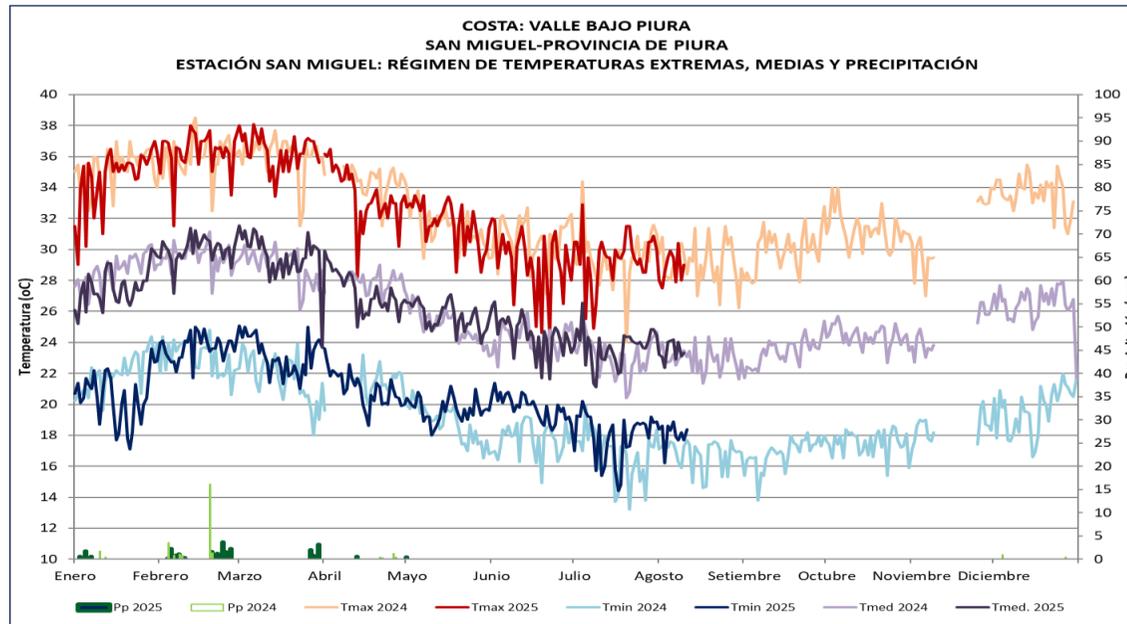
SUSCRIBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

ingresa al siguiente link para mas información : https://docs.google.com/forms/d/1Cs8_P0a_cKBemFKnLUr2I-wfwzmjF8lxd_BAE4g4mqQ/edit ó escanea el código "QR"

Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

PIURA

En la estación San Miguel, se estableció el cultivo de algodón de la variedad IPA el 03 de mayo de 2025. El cultivo continuo en la fase de formación de bellota, presentando buen estado. Durante el periodo, se registró en la máxima 28.8 °C y una mínima de 18 °C inferiores a la semana previa, favorables para el desarrollo del cultivo.



Algodón en formación de bellota, estación San Miguel



ALGODÓN

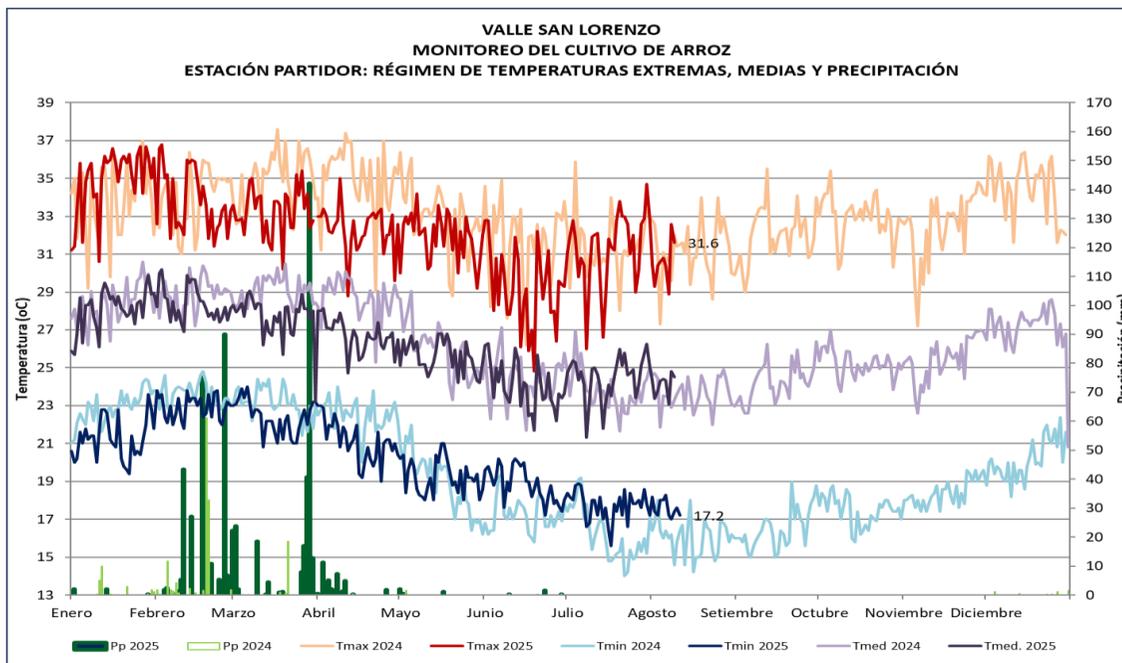
**SAN MIGUEL
MONITOREO DEL CULTIVO DE ALGODÓN**

ESTACIÓN SAN MIGUEL VALLE DEL BAJO PIURA: FASES FENOLÓGICAS DE ALGODÓN VAR. IPA

ESTACIÓN	variedad	FASES FENOLÓGICAS	EN	FEB	MAR	ABRI	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	T.MAX	T.MIN	T.MED	PP	FECHA
SAN MIGUEL	IPA	EMERGENCIA													32.7	19.9	26.3	0	3.5.2025
25.4.2025 (siembra)		APARICION DE TERCERA HOJA VERDADERA													32.4	20.2	26.3	0	14.05.2025
		APARICION DE QUINTA HOJA VERDADERA													31.5	19.3	26.3	0	20.05.2025
		BOTON FLORAL													30	20.8	25.4	0	4.6.2025
		FLORACIÓN													30.5	19.3	25.4	0	2.7.2025
		FORMACIÓN DE BELLOTA													26.5	15.7	24.9	0	9.7.2025
		APERTURA DE BELLOTA																	
		MADURACIÓN																	

PIURA

En la estación El Partidor, las plantaciones de arroz de la variedad Valor, instaladas el 10 de junio de 2025, se encontraron en macollaje presentado estado bueno, debido a que las condiciones térmicas fluctuaron entre 17.63 °C y 30.56 °C. Además, de riegos oportunos que promovieron el crecimiento vegetativo del arrozal.



Cultivo de arroz en macollaje, estación El Partidor

VALLE SAN LORENZO MONITOREO DEL CULTIVO DE ARROZ																				
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	T.MAX	T.MIN	T.MED	PP	FECHA	
PARTIDOR	SAN LORENZO	SIEMBRA													27.8	18.5	23.15	0.005	10.6.2025	
variedad VALOR		EMERGENCIA																		
		PLANTULA													31.1	18.4	24.75	0	1.7.2025	
		MACOLLAJE													29.3	17.4	23.35	0	2.08.2025	
		ELONGACION DEL TALLO																		
		PANOJA																		
		DESARROLLO DE PANOJA																		
		FLORACIÓN																		
		MADURACIÓN LECHOSA																		
		MADURACIÓN PASTOSA																		
		MADURACIÓN CORNEA																		



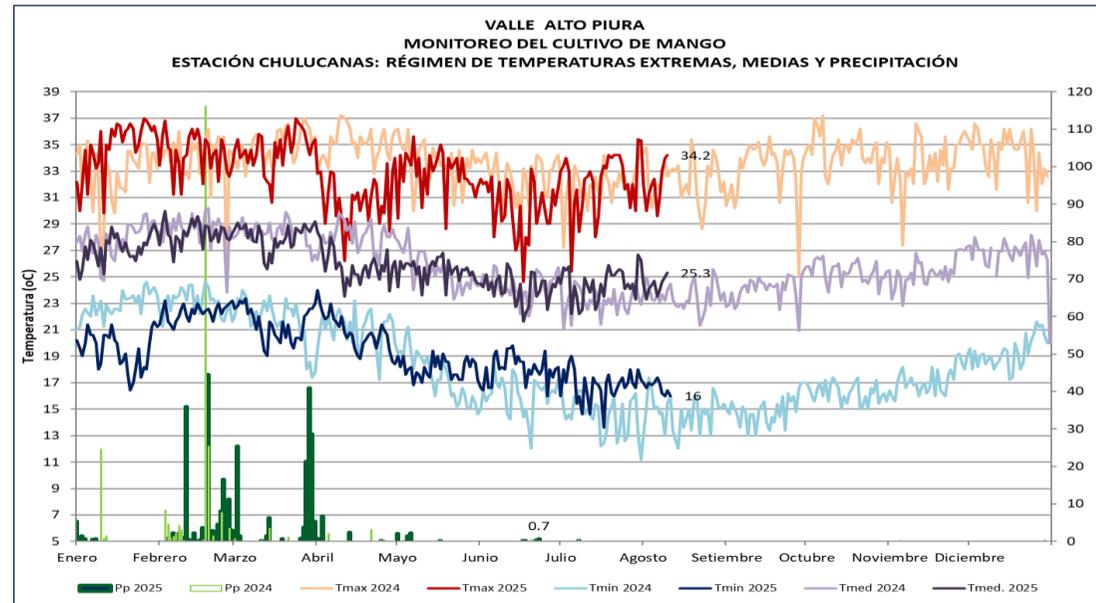
ARROZ

PIURA

En la zona de monitoreo de Chulucanas, los cultivos de mango Edward continuaron en la fase de fructificación con estado bueno, favorecido por condiciones térmicas de 16.74°C en la mínima y 31.94°C en la máxima. Por otro lado, en la zona de Bigote, los mangos de variedad criollo también se encontraron en fructificación con estado bueno, influenciado por las condiciones térmicas presentado buen estado. Sin embargo, algunas plantaciones aún vienen reportado la fase de floración y cuajado.



Plantaciones de mango Edward en fructificación



VALLE ALTO PIURA MONITOREO DEL CULTIVO DE MANGO ESTACIÓN CHULUCANAS: FASES FENOLÓGICAS DEL MANGO EDWARD

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Agos Sep Oct Nov Dic												FECHA	T.MAX	T.MIN	T.MED	pp					
			Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agos	Sep	Oct	Nov	Dic										
CHULUCANAS	ALTO PIURA	REPOSO VEGETATIVO																	25.1.2025	36	17.4	26.7	0	
		BROTAMIENTO-MAD. DE BROTES																		25.3.2025	36.6	20.4	28.5	0
		FLORACIÓN																		29.5.2025	32	18.8	25.4	0
		CUAJADO																		18.6.2025	28	16.6	22.3	0.1
		FRUCTIFICACIÓN																		16.7.2025	32.6	16.4	24.5	0
		MADURACIÓN																						



Plantaciones de mango criollo en fructificación



VALLE ALTO PIURA MONITOREO DEL CULTIVO DE MANGO ESTACIÓN BIGOTE: FASES FENOLÓGICAS DEL MANGO CRIOLLO

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Agos Sep Oct Nov Dic												FECHA	T.MAX	T.MIN	T.MED	pp					
			Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agos	Sep	Oct	Nov	Dic										
BIGOTE	ALTO PIURA	REPOSO VEGETATIVO																	21.1.2025					
		BROTAMIENTO-MAD. DE BROTES																		1.2.2025				
		FLORACIÓN																		20.5.2025				
		CUAJADO																		17.6.2025				
		FRUCTIFICACIÓN																		16.7.2025				
		MADURACIÓN																						



Fuente: okdiano.com

MANGO

LAMBAYEQUE

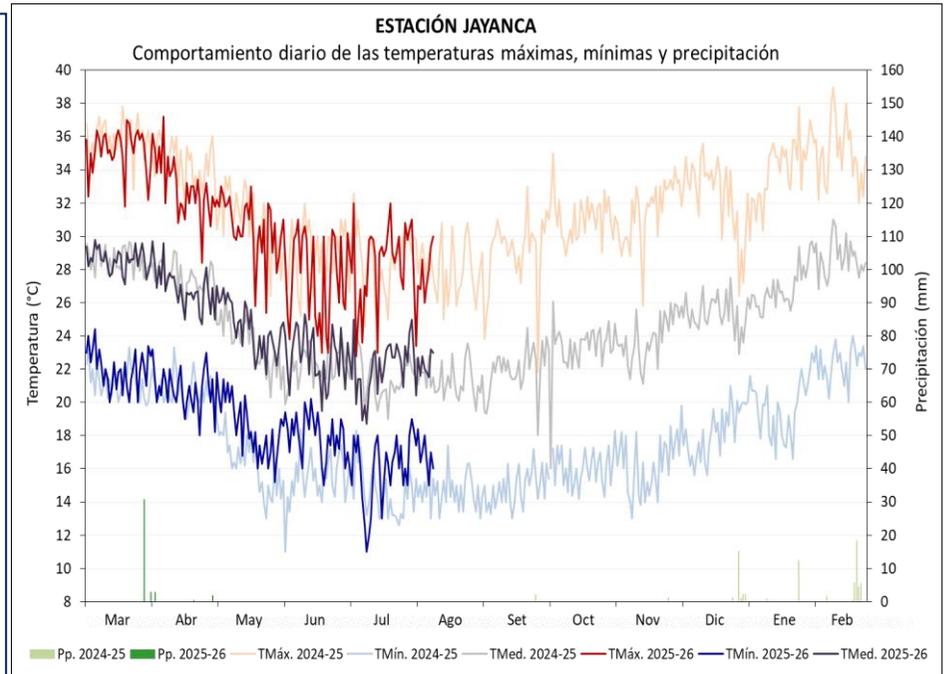
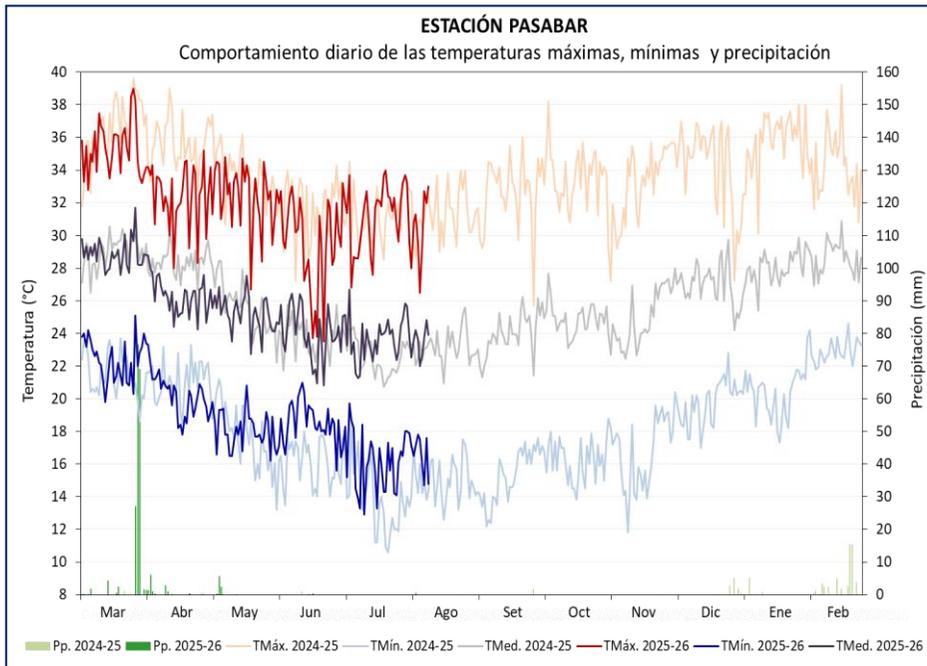
En la estación Pasabar, las plantaciones de mango variedad Kent mantuvieron su fase de brotamiento vegetativo en buen estado, con temperaturas promedio de 30,6 °C (máxima) y 16,5 °C (mínima). Mientras tanto, en la zona Jayanca, las temperaturas fluctuaron entre 28 °C y 16,6 °C, condiciones que no favorecieron la inducción floral en ninguna de las dos localidades. Sin embargo, en el caso de la variedad Edward, las temperaturas nocturnas sí resultaron adecuadas para la floración, debido a sus menores exigencias térmicas. Por otro lado, en las empresas agrícolas se están alcanzando niveles satisfactorios de floración gracias a la aplicación de prácticas de manejo agronómico especializadas, lo que compensa las limitaciones climáticas registradas en las zonas de cultivo.



Fuente: okdiario.com



MANGO

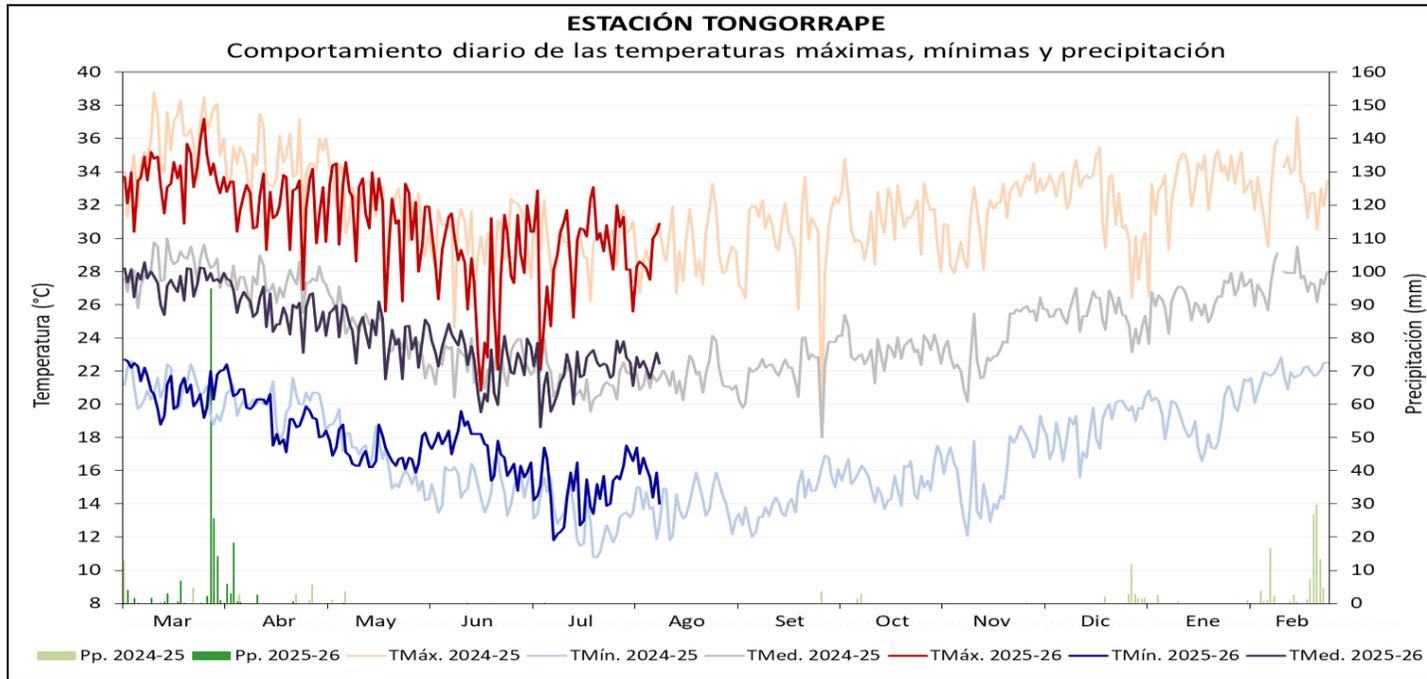


ESTACIÓN	ZONA	VARIEDAD	FENOLOGÍA	CAMPAÑA DE MANGO 2025-2026												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO ÓPTIMO		
				Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.			
PASABAR	CASCAJAL	KENT	REPOSO VEGETATIVO														35.4	22.4	184.6	28.9		
			BROTAMIENTO - MAD. DE BROTES															31.3	18.1	22.0	24.7	24 - 27 TMed.
			PERIODO INDUCCIÓN FLORAL																			13 - 18 TMin.
			FLORACIÓN																			30 - 33 TMáx.
			CUAJADO																			
			FRUCTIFICACIÓN																			27 - 36 TMáx.
MADURACIÓN																			30 - 33 TMáx.			

ESTACIÓN	ZONA	VARIEDAD	FENOLOGÍA	CAMPAÑA DE MANGO 2025-2026												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO ÓPTIMO			
				Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.				
JAYANCA	JAYANCA	KENT	REPOSO VEGETATIVO															35.0	21.8	36.3	28.4		
			BROTAMIENTO - MAD. DE BROTES																29.3	17.9	2.1	23.6	24 - 27 TMed.
			PERIODO INDUCCIÓN FLORAL																			13 - 18 TMin.	
			FLORACIÓN																			30 - 33 TMáx.	
			CUAJADO																				
			FRUCTIFICACIÓN																			27 - 36 TMáx.	
MADURACIÓN																			30 - 33 TMáx.				

LAMBAYEQUE

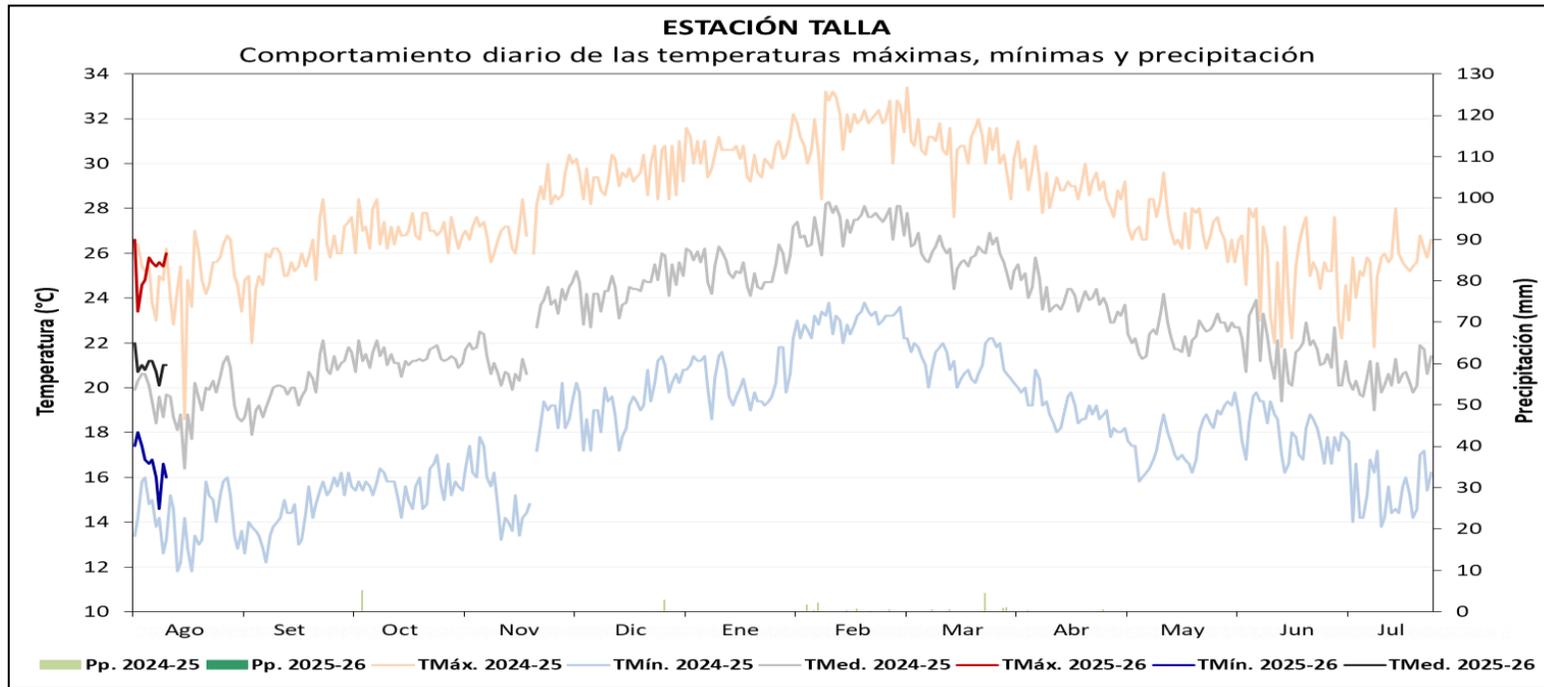
En la estación Tongorrape, las plantaciones de mango variedad Kent mantuvieron su fase de brotamiento vegetativo en buen estado, favorecido por temperaturas entre 29,1 °C (máxima) y 15,5 °C (mínima). Sin embargo, aunque estas condiciones son adecuadas para el desarrollo de brotes, no han sido suficientes para inducir la floración en la mayoría de la parcela. Pese a ello, en plantaciones jóvenes y en árboles no podados para esta campaña, ya se observan ramas con floración incipiente, lo que sugiere una respuesta diferenciada según el manejo agronómico y la edad de las plantas.



ESTACIÓN	ZONA	VARIEDAD	FENOLOGÍA	CAMPAÑA DE MANGO 2025-2026												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO ÓPTIMO		
				Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.			
TONGORRAPE	TONGORRAPE	KENT	REPOSO VEGETATIVO														33.9	21.0	156.4	27.4		
			BROTAMIENTO - MAD. DE BROTES														30.1	17.1	31.4	23.6	24 - 27 TMed.	
			PERIODO INDUCCIÓN FLORAL																		13 - 18 TMín.	
			FLORACIÓN																			30 - 33 TMáx.
			CUAJADO																			
			FRUCTIFICACIÓN																			27 - 36 TMáx.
			MADURACIÓN																			30 - 33 TMáx.

LAMBAYEQUE

En la zona de Talla, en el valle Jequetepeque-La Libertad, las temperaturas máximas estuvieron dentro de los valores normales, mientras que las mínimas estuvieron por encima de lo habitual. La ausencia de precipitaciones favoreció el avance del crecimiento vegetativo del maíz Dekalb 7508, registrándose el inicio de la fase de sexta hoja, con un buen estado del cultivo.



Fuente: okdiario.com

ARROZ

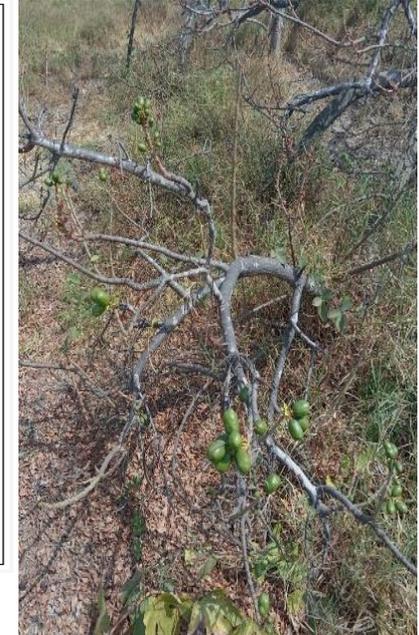
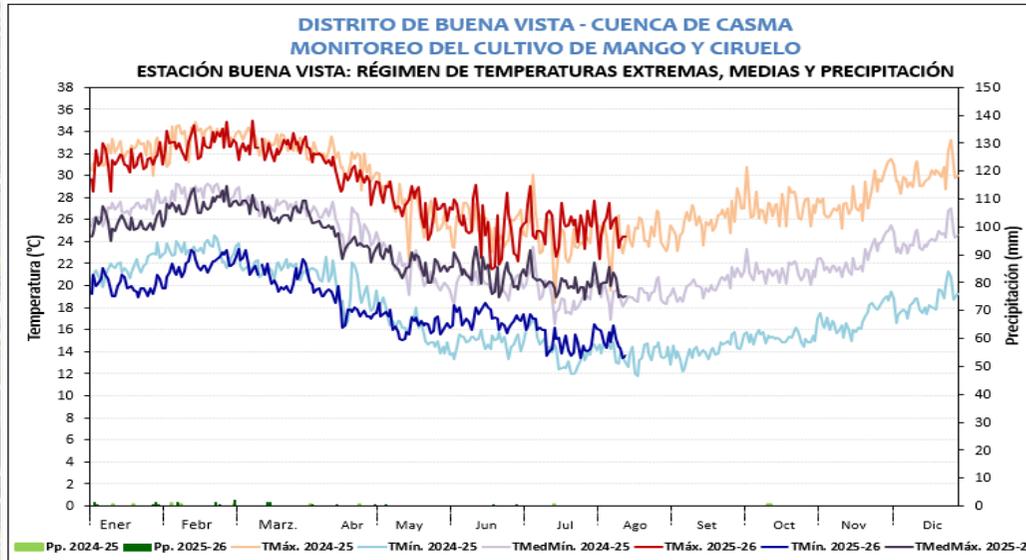
ESTACIÓN	CAMPAÑA 2025-2026			FENOLOGÍA		CLIMA			
	HÍBRIDO	SIEMBRA	COSECHA	FASES	INICIO	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.
TALLA	DEKALB 7508	26/06/2025		EMERGENCIA	1/07/2025	24.8	17.3	0.0	21.1
				CREC. VEGETATIVO (6 Hojas)	7/07/2025	25.4	15.9	0.0	20.7
				PANOJA					
				ESPIGA					
				MADURACIÓN LECHOSA					
				MADURACIÓN PASTOSA					
				MADURACIÓN CÓRNEA					

ANCASH

En la estación Buena Vista, las condiciones climáticas continuaron favorables para los cultivos de mango variedad CRIOLLO y ciruelo variedad ROJA en fructificación. Durante la semana, las temperaturas registraron en la máxima 25.23 °C y en la mínima 15.37 °C, que promovieron crecimiento vegetativo y reproductivo.



Mango criollo en fase de fructificación en la estación Buena Vista



Ciruelo en fructificación en la estación Buena Vista

DISTRITO DE BUENA VISTA - CUENCA CASMA
MONITOREO DEL CULTIVO DEL MANGO
ESTACIÓN: BUENA VISTA _ FASES FENOLÓGICAS DEL MANGO (VARIEDAD CRIOLLO).

ESTACIÓN	ZONA	FASES	INICIO	FENOLOGIA									CLIMA							
				AÑO 2025									T. MAX	T. MIN	PP	T.MED				
				Ener	Feb.	Mar	Abril	May	Jun	Jul	Agost	Sept.								
BUENA VISTA	1500	AGOSTE																		
		EROTAMIENTO	01 de Abril - 12 de Mayo																	
		FLORACIÓN	13 de Mayo - 22 de Junio																	
		CLIAJADO	23 de Junio - 04 de Agosto																	
		FRUCTIFICACIÓN	05 de Agosto - A la Fecha																	
		MADURACIÓN																		

DISTRITO DE BUENA VISTA - CUENCA CASMA
MONITOREO DEL CULTIVO DEL CIRUELO
ESTACIÓN: BUENA VISTA _ FASES FENOLÓGICAS DEL CIRUELO (VARIEDAD ROJA).

ESTACIÓN	ZONA	FASES	INICIO	FENOLOGIA									CLIMA							
				AÑO 2025									T. MAX	T. MIN	PP	T.AED				
				Ener	Feb.	Mar	Abril	May	Jun	Jul	Agost	Sept.								
BUENA VISTA	1500	AGOSTE																		
		HINCHAZÓN DE YEMAS	03 de Abril - 07 de Mayo																	
		APERTURA DE YEMAS	08 de Mayo - 27 de Mayo																	
		BOTÓN FLORAL	28 de Mayo - 31 de Mayo																	
		FLORACIÓN	01 de Junio - 22 de Junio																	
		FRUCTIFICACIÓN	23 de Junio - A la Fecha																	



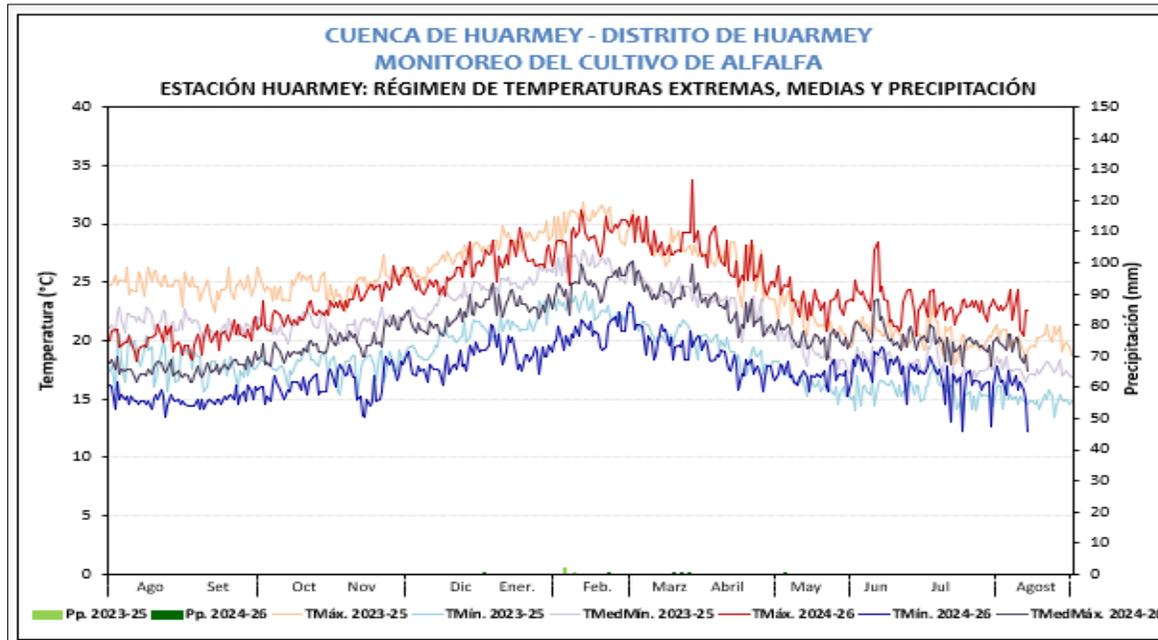
MANGO



CIRUELO

ANCASH

En la zona de Huarney, las condiciones climáticas son favorables para el cultivo de alfalfa variedad HORTUS 1001 que se desarrollo vegetativo medio con estado bueno. Durante la semana, se registraron temperaturas máximas de 23°C y mínimas de 16.46°C, valores cálidos para su temporada.



Cultivo de alfalfa en desarrollo vegetativo medio

DISTRITO DE HUARMEY
MONITOREO DEL CULTIVO DE ALFALFA
ESTACIÓN: HUARMEY _ FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ALFALFA

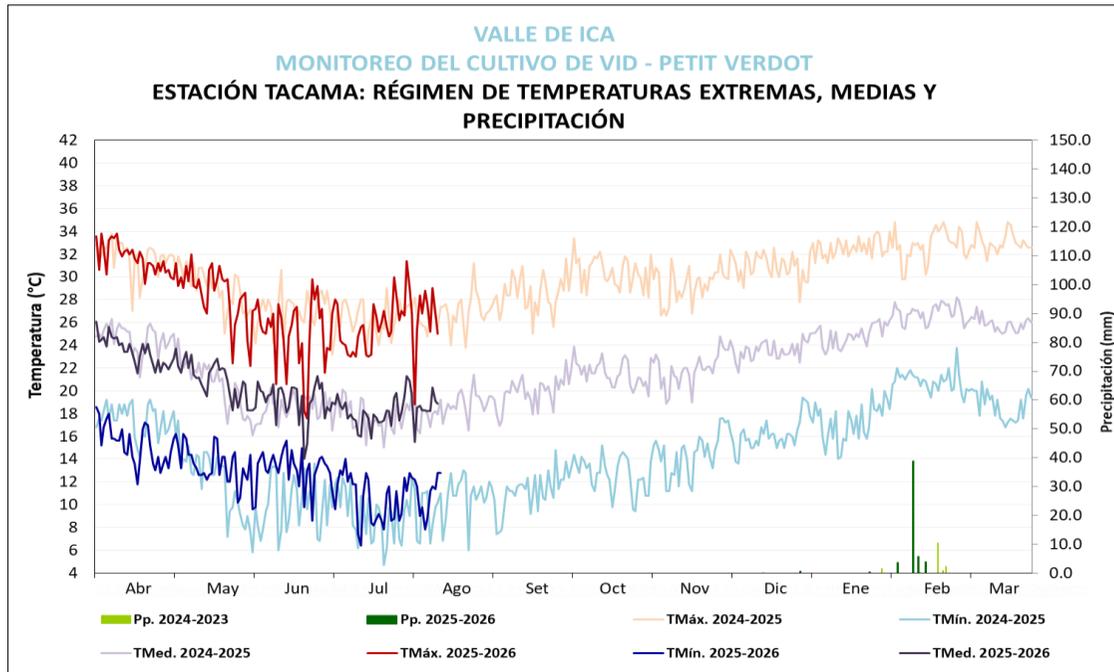
ESTACIÓN	ZONA	FASES	FENOLOGIA							
			INICIO	FINAL	AÑO 2025					
					JUL	AGOST	SEPT.	OCT.	NOV.	DIC.
HUARMEY	COSTA	CORTE	07 DE JULIO	07 DE JULIO						
		Emergencia								
		Brotamiento	08 de Julio	8 de Julio						
		Desarrollo Vegetativo Temprano	9 de Julio	A la Fecha						
		Desarrollo Vegetativo Medio								
		Desarrollo Vegetativo Tardío								
		Boton Floral								
		Floracion								
		Maduración								

ICA

En la estación Tacama, las condiciones climáticas se mantuvieron favorables para los cultivos de vid, variedad Petit Verdot, que continuó en estado de reposo vegetivo. Durante la semana, se registraron temperaturas diurnas ligeramente cálidas y nocturnas entre sus normales, con una temperatura máxima de 25.9 °C y una mínima de 12.3 °C. Condiciones favorables para la acumulación de grados día y horas frío.



Cultivo de Vid en reposo vegetativo en la estación Tacama



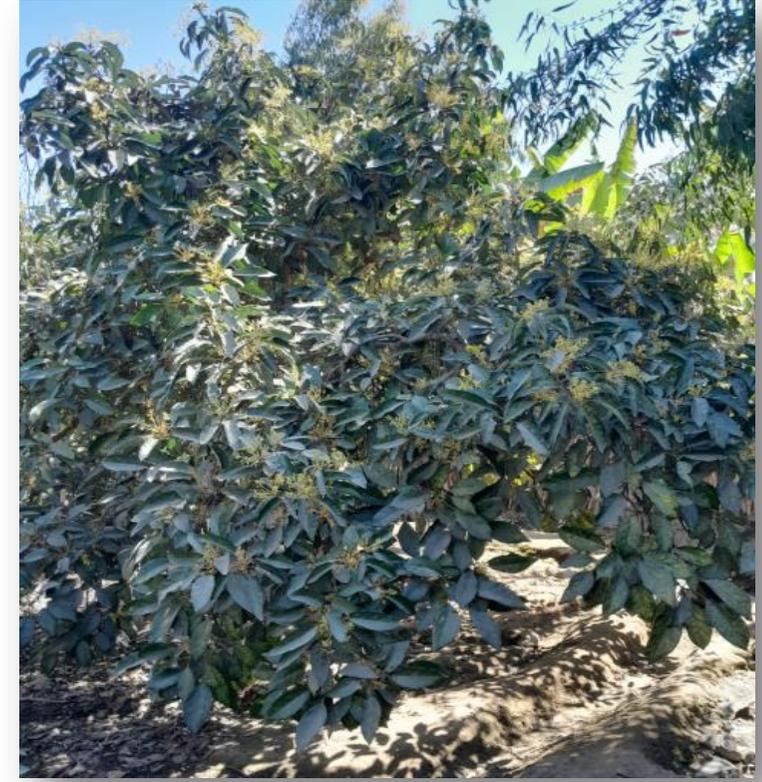
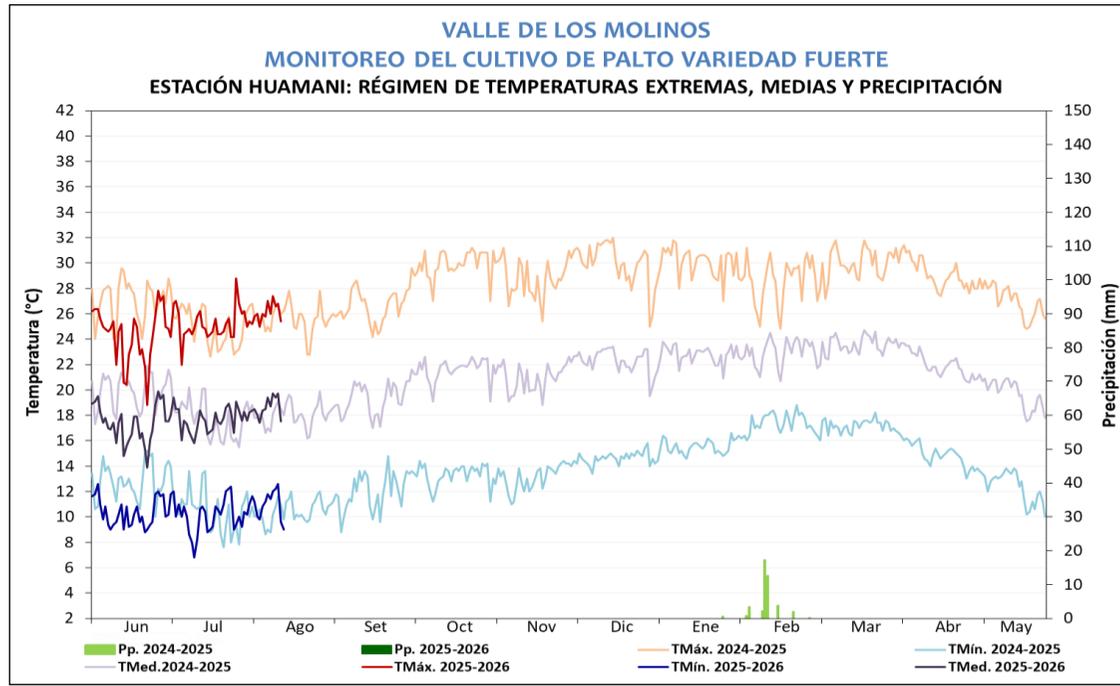
VALLE DE ICA
MONITOREO DEL CULTIVO DE VID
ESTACIÓN TACAMA: FASES FENOLÓGICAS DE LA VID - PETIT VERDOT

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO						
			Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Tmax	Tmin	PP	Tmed	Tc. Baja	Tc. Alta	T.Optima				
LAS VIÑAS	TINGUIÑA CAMPAÑA 2025-2026	REPOSO VEGETATIVO																27.6	12.9	0	20.3	0°C	10°C	0° - 10°C.	
		HINCHAZON DE YEMAS																					5°C	15°C	10° - 15°C.
		APERTURA DE YEMAS																					10°C	20°C	15° - 20°C.
		APARICION DEL AMENTO																					20°C	25°C	18° - 25°C.
		FLORACION																					15°C	30°C	20° - 25°C.
		FRUCTIFICACION																					18°C	35°C	22° - 28°C.
MADURACIÓN																					20°C	35°C	25° - 30°C.		

VID

ICA

En la estación Huamani, el cultivo de palto variedad FUERTE continuo en floración con desarrollo bueno, debido a las condiciones térmicas diurnas y nocturnas ligeramente frías, con temperaturas entre 26.1°C y 10.4°C que favorecen el desarrollo del cultivo, como también los riegos continuos que benefician la humedad del suelo logrando así una mejor polinización y cuajado.



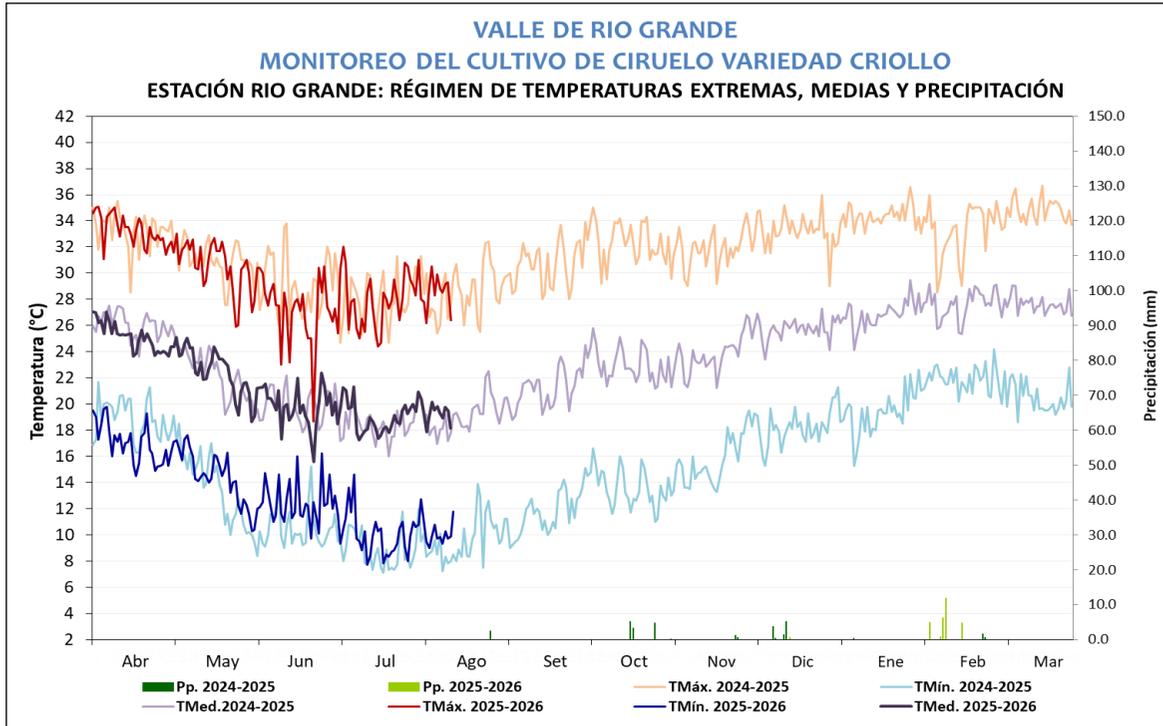
Palto en floración la estación Huamani

VALLE DE LOS MOLINOS MONITOREO DEL CULTIVO DE PALTA ESTACIÓN HUAMANI: FASES FENOLÓGICAS DE PALTA FUERTE																									
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGIA													CLIMA			REQUERIMIENTO TÉRMICO							
		REPOSO VEGETATIVO	FOLIACIÓN	FLORACION	FRUCTIFICACION	MADURACION	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	Tmax	Tmin	PP	Tmed	Tc. Baja	Tc. Alta	T. Optima
HUAMANI	LOS MOLINOS CAMPAÑA 2025-2026	REPOSO VEGETATIVO																	24.6	9.9	0.0	17.25	10°C	35°C	15°C a 25°C
		FOLIACIÓN																	24.4	10.1	0.0	17.25	15°C	35°C	20°C a 28°C
		FLORACION																	25.9	10.8	0.0	18.38	15°C	30°C	22°C a 28°C
		FRUCTIFICACION																					15°C	30°C	22°C a 28°C
		MADURACION																					15°C	30°C	22°C a 28°C

PALTO

ICA

En la estación Rio Grande, las condiciones climáticas son favorables para las plantaciones de ciruelo var. ROJA que se encontraron en floración. Durante la semana, se registraron temperaturas en la máxima de 29.9 °C y en la mínima de 9.3 °C (ligeramente fría) que promueven el avance de la fase. Adicionalmente, vienen realizándose riegos oportunos.



Cultivo de ciruelo en floración

**VALLE DE RIO GRANDE
MONITOREO DEL CULTIVO CIRUELO
ESTACIÓN RIO GRANDE: FASES FENOLÓGICAS DEL CIRUELO VARIEDAD CRIOLLO**

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGIA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
		FASES FENOLÓGICAS	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Tmax	Tmin	PP	Tmed	Tc. Baja	Tc. Alta	T. Optima
RIO GRANDE	PALPA CAMPAÑA 2025-2026	REPOSO VEGETATIVO													29.8	13.6	0.0	21.7	0°C	10°C	0° - 10°C.
		HINCHAZON DE YEMAS													28.9	11.0	0.0	20.0	5°C	20°C	10° - 15°C.
		APERTURA DE YEMAS													28.8	9.8	0.0	19.3	10°C	25°C	15° - 20°C.
		BOTO FLORAL													29.0	9.8	0.0	19.4	12°C	28°C	18° - 22°C.
		FLORACION													26.4	10.9	0.0	18.6	15°C	30°C	20° - 25°C.
		FRUCTIFICACION																	18°C	35°C	22° - 28°C.
		MADURACION																	20°C	35°C	25° - 30°C.



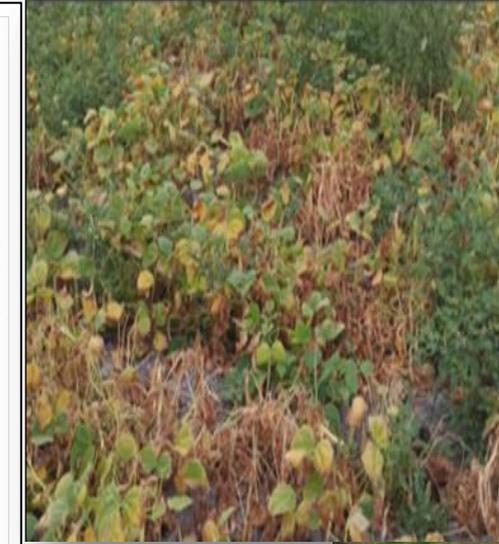
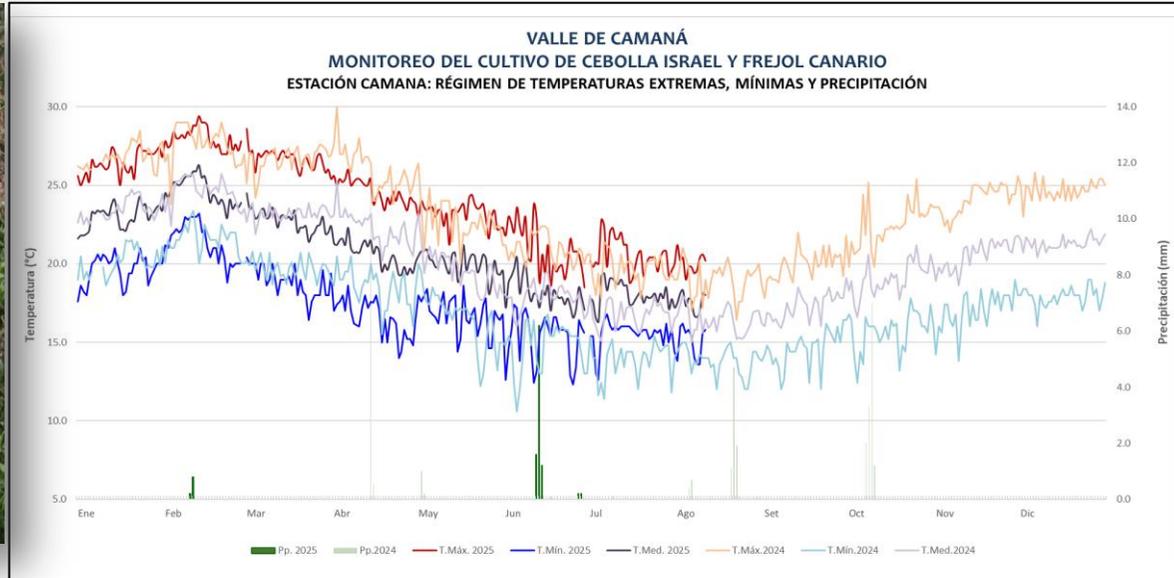
CIRUELO

AREQUIPA

En la estación Camaná se establecieron los cultivos de cebolla, variedad Israel que se encontro en maduración con cosechas y el frijol variedad Canario, en maduración. Ambos cultivos presentan buen estado, favorecido por temperaturas máximas y mínimas dentro de lo normal, además, de riegos que han estimulado el desarrollo vegetativo de frijol.



Cebolla en maduración



Frijol en maduración

VALLE DE CAMANA MONITOREO DEL CULTIVO DE CEBOLLA ESTACIÓN CO CAMANA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE CEBOLLA VARIEDAD ISRAEL Siembra: 08/04/25

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGIA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
			INICIO	FINAL	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Optima		
CO CAMANA	VALLE DE CAMANA	APARICIÓN DE HOJAS	14/04/25	19/05/25													23.8	16.6	0.0	20.2	5.0	30.0	
		FORMACIÓN DE BULBO	20/05/25	12/06/25													21.8	15.8	9.0	18.8			
		MADURACIÓN INICIAL	13/06/25	04/07/25													21.2	15.2	9.4	18.2			
		MADURACIÓN COMPLETA	05/07/25														20.9	15.4	0.0	18.2			

VALLE DE CAMANA MONITOREO DEL CULTIVO DE FRIJOL ESTACIÓN CO CAMANA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE FRIJOL CANARIO PRECOZ Siembra: 16/04/2024

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGIA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
			INICIO	FINAL	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Optima		
CO CAMANA	VALLE DE CAMANA	EMERGENCIA	22/04/25	07/05/25													24.0	15.5	0.0	19.8	10.0	39	30.0
		HOJAS PRIMARIAS	08/05/25	13/05/25													23.3	17.1	0.0	19.8			
		PRIMERA HOJA TRIFOLIADA	14/05/25	21/05/25													23.1	16.5	0.0	20.2			
		TERCERA HOJA TRIFOLIADA	22/05/25	08/06/25													22.5	16.0	0.0	19.8			
		BOTON FLORAL	09/06/25	16/06/25													21.3	15.6	9.0	19.3			
		FLORACIÓN	17/06/25	30/06/25													20.3	15.1	9.4	18.4			
		FORMACIÓN DE VAINAS	01/07/25	22/07/25													21.2	15.5	0.0	17.7			
		LLENADO DE VAINAS	23/07/25	31/07/25													20.1	15.4	0.0	18.4			
		MADURACIÓN	01/08/25														20.0	15.0	0.0	17.8			

CEBOLLA

FRIJOL