



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



¡EL PERÚ A TODA
MÁQUINA!

Perú

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SIERRA

Del 10 al 16 de febrero del 2026



Subdirección de Predicción Agrometeorológica-SPA
Dirección de Agrometeorología-DAM

Acocro - Ayacucho

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 del 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.



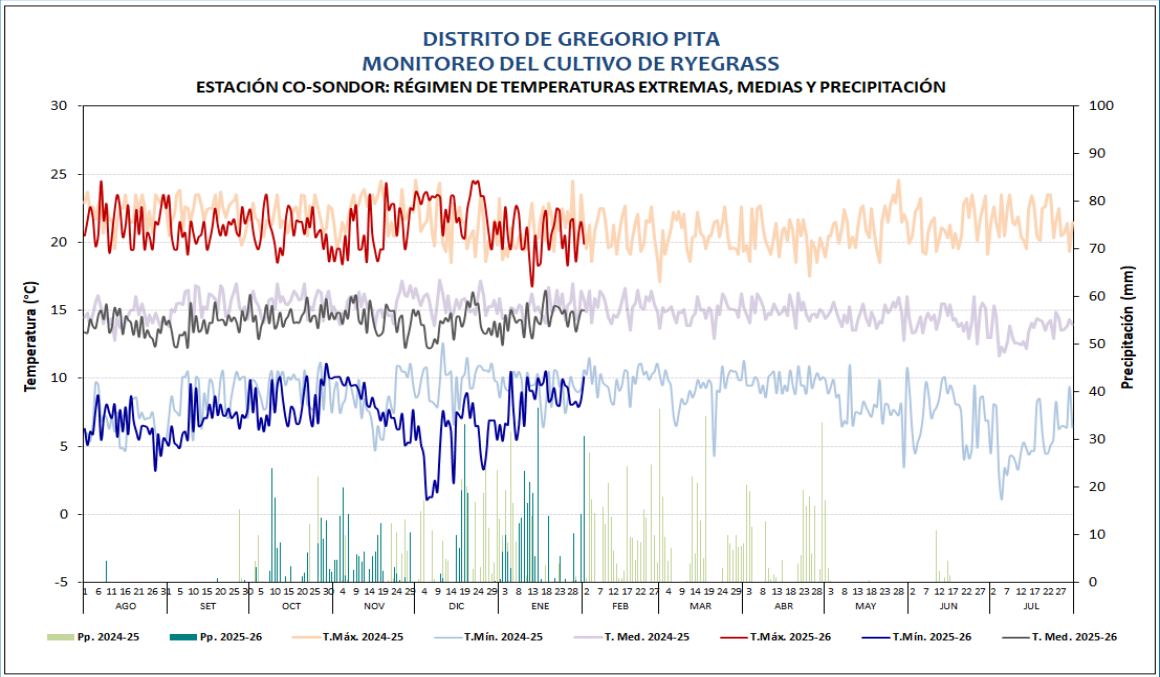
SUSCRÍBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

Ingresa al siguiente link para mas información : https://docs.google.com/forms/d/1Cs8_P0a_cKBemFKnLUr2l-wfwzmjF8lxd_BAE4g4mqQ/edit ó escanea el código "QR".

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

CAJAMARCA

En la estación Sondor, el ryegrass (variedad Cajamarquino) continua en la fase de rebrote con un estado regular. Durante la semana, las precipitaciones acumularon 66.4 mm, mientras que las temperaturas oscilaron entre los 8.6 °C y 20.2 °C (dentro de sus rangos normales). Estas condiciones climáticas de alta humedad no causaron aún impactos en los cultivos. No obstante, podrían estar limitando el normal desarrollo de las pasturas.



DISTRITO DE GREGORIO PITA
MONITOREO DEL CULTIVO DE RYE GRASS
ESTACIÓN: CO-SONDOR: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE RYE GRASS

ESTACIÓN	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmáx	Tmín	Tmed	Pp
CO SONDOR	REBROTE													19.6	8.8	14.2	55.6
	MACOLLAJE																
	ENCAÑADO																
	ESPIGA																
	FLORACION																
	MADURACIÓN																



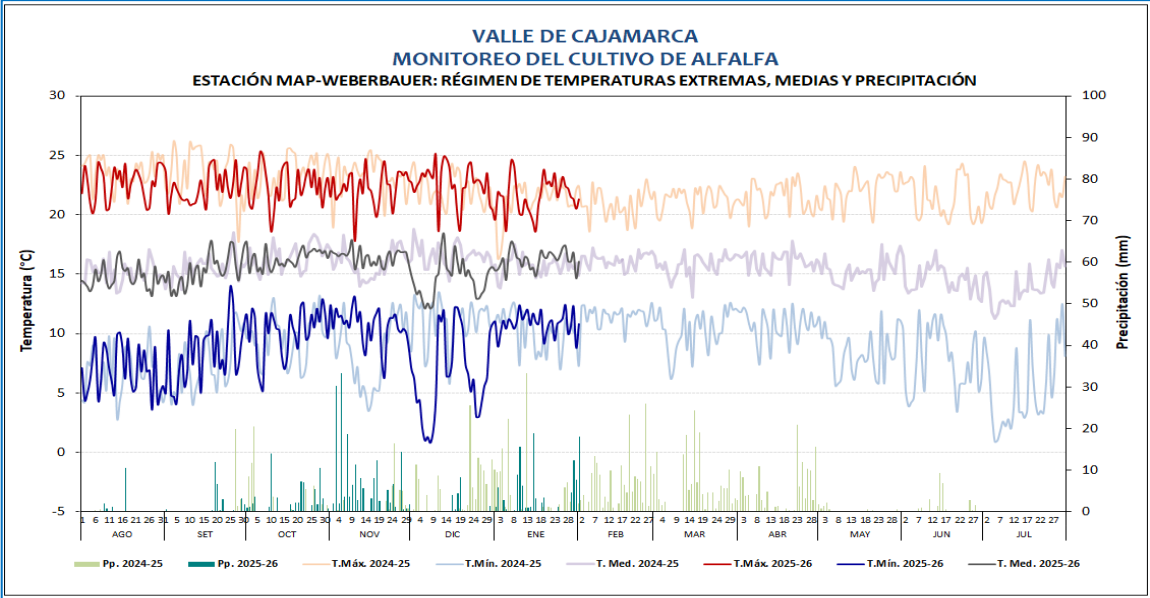
Rye grass en fase de rebrote



PASTOS

CAJAMARCA

En la estación M.A.P. Weberbauer, el cultivo de alfalfa (variedad 'Lecherita SW8021') se encontró en botón floral con estado regular. Durante la semana, las lluvias con acumulados de 42.7 mm, además de temperaturas máximas y mínimas entre normales, continúan favoreciendo el desarrollo vegetativo del pastizal. No obstante, la alta humedad y el inadecuado manejo agronómico, vienen ocasionado daños en la calidad de las pasturas.



DISTRITO DE CAJAMARCA		MONITOREO DEL CULTIVO DE ALFALFA																
ESTACIÓN: MAP-A. WEBERBAUER: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ALFALFA			Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmáx	Tmín	Tmed	Pp
MAP A WEBERBAUER	EMERGENCIA																	
	REBROTE														21.7	9.7	15.7	12.3
	DESARROLLO VEGETATIVO TEMPRANO														20.8	11.6	16.2	32.8
	DESARROLLO VEGETATIVO MEDIO														20.8	10.8	15.8	29.2
	DESARROLLO VEGETATIVO TARDÍO														22.6	11.0	16.8	1.1
	BOTÓN FLORAL														21.2	10.5	15.9	42.7
	FLORACION																	
	MADURACIÓN																	

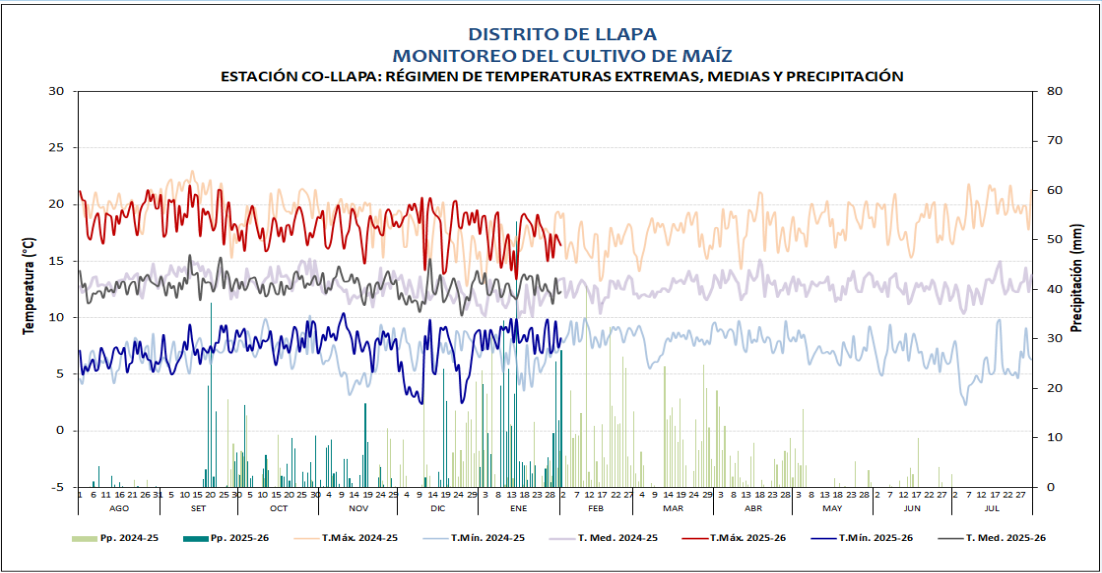


Cultivo de alfalfa en botón floral



CAJAMARCA

En la estación Llapa el cultivo de maíz de la variedad amarillo de la zona, continuo en la fase de aparición de hojas, aún con estado bueno. Durante la semana, las condiciones climáticas se mostraron poca favorables, debido a la continuidad de las precipitaciones que acumularon 87.6 mm y condiciones térmicas entre sus normales, la prevalencia de alta humedad estaría generando una aparente ralentización en la fase.



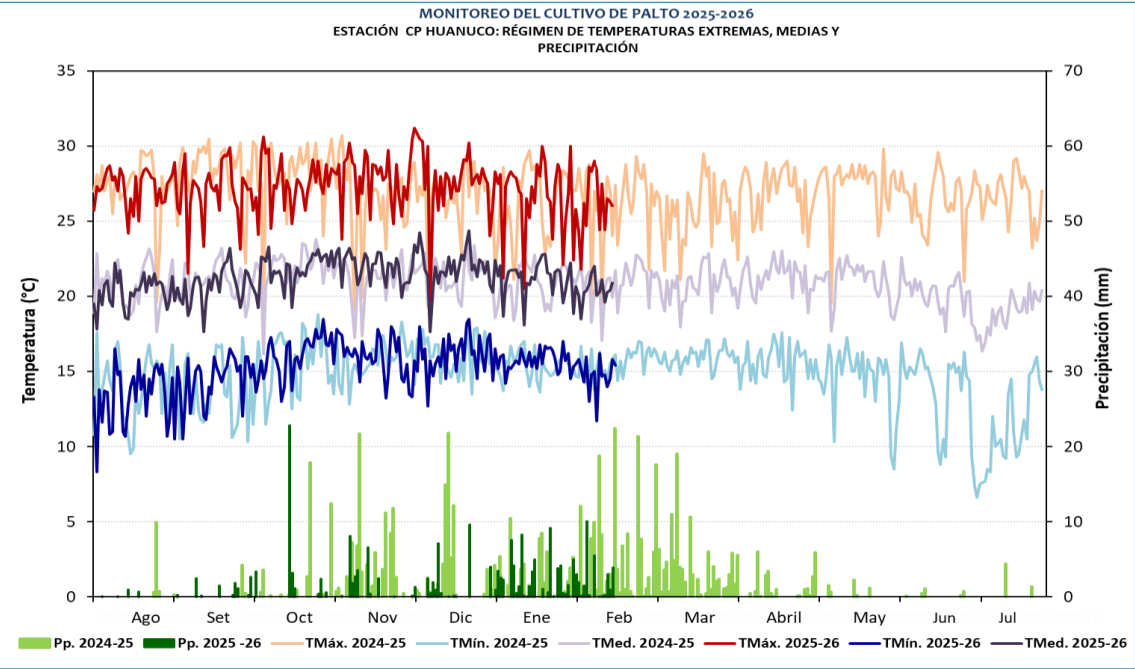
Estación Llapa, cultivo de maíz

DISTRITO LLAPA																	
MONITOREO DEL CULTIVO DE MAÍZ																	
ESTACIÓN: CO-LLAPA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE MAÍZ																	
ESTACIÓN	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmáx	Tmín	Tmed	Pp
CO-LLAPA	EMERGENCIA													18.2	8.7	13.5	30.6
	APARICION DE HOJAS													17.8	7.2	12.5	431.0
	PANOJA																
	ESPIGA																
	MADURACIÓN LECHOSA																
	MADURACIÓN PASTOSA																
	MADURACIÓN CÓRNEA																



HUANUCO

En la estación Huánuco, el cultivo de palto de la variedad Hass, se encontró en fase de fructificación con estado bueno. Durante la semana las condiciones térmicas se mostraron entre sus normales. Las precipitaciones estuvieron con valores por encima de sus normales. Estas condiciones ambientales favorecieron el avance y desarrollo de la etapa.



MONITOREO PALTO VAR. HASS CP. HUANUCO 2025-2026																				
															semana del 10 al 16 de febrero					
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmax	Tmin	T MEDIA	PP	ÓPTIMO TÉRMICO	
HUANUCO	HUANUCO	FOLIACION																	Rango de temperaturas max 25.5°C, T min 9.9°C, Tprom 17.6°C	
		FLORACION																	Rango de temperaturas max 25.9°C, T min 10.6°C, Tprom 18.3°C	
		FRUCTIFICACION														26.2	14.5	20.4	8.5	Rango de temperaturas max 25.6°C, T min 10.5°C, Tprom 18.1°C
		MADURACION																		Rango de temperaturas max 24.5°C, T min 9.0°C, Tprom 16.8°C



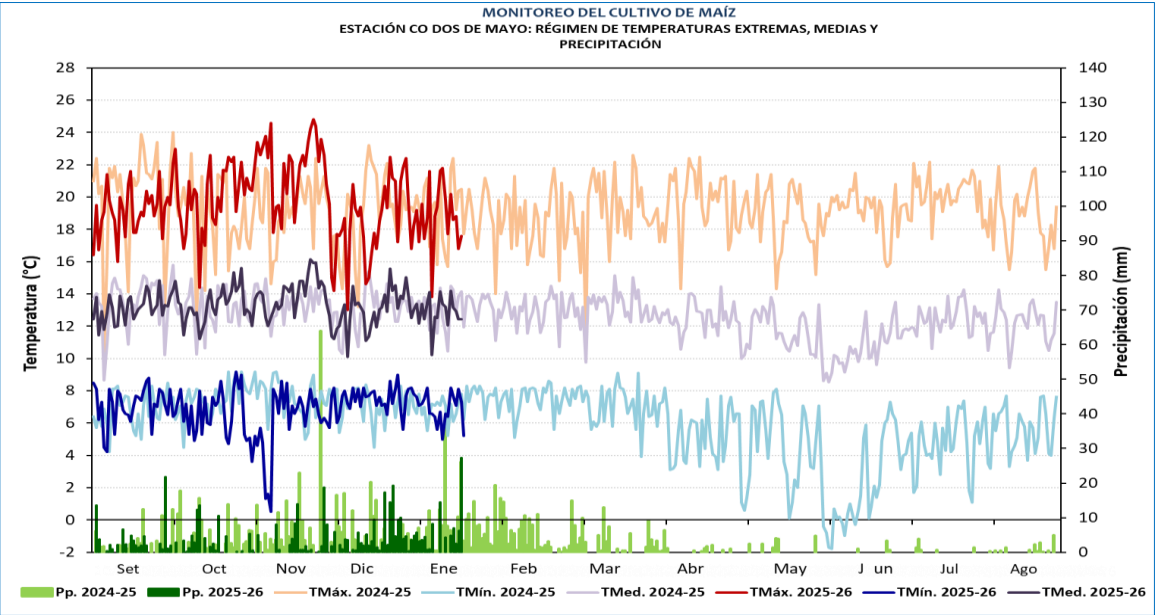
Cultivo de palto en fructificación en la estación Huánuco



PALTO

HUANUCO

En la Estación Dos de Mayo, el cultivo de maíz amiláceo se encuentra en la fase fenológica de espiga, presentando un estado regular debido a un crecimiento irregular. Durante la semana, las temperaturas máximas y mínimas fluctuaron dentro de sus rangos normales; sin embargo, las condiciones nocturnas ligeramente más frías han provocado un desarrollo vegetativo lento. Respecto a las precipitaciones, estas incrementaron los niveles de humedad en el suelo, lo cual resulta favorable para el avance de las próximas etapas.



MONITOREO MAÍZ ZONA DE PRODUCCIÓN DOS DE MAYO																				
semana del 10 al 16 de febrero																				
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Tmax	Tmin	T MEDIA	PP	ÓPTIMO TÉRMICO	
DOS DE MAYO	DOS DE MAYO	EMERGENCIA																	SIEMBRA 8/10/25 7.5°C - 23.5°C	
		APARICION DE HOJAS																	26/10/2025 7.5°C - 23.5°C	
		PANOJA																	9.6°C - 24.1°C tmedia: 16.8°C	
		ESPIGA														19.1	7.0	13.1	25.0	10.5°C - 21.3°C
		MADURACION LECHOSA																		10.2°C - 21.6°C
		MADURACION PASTOSA																		10.2°C - 21.7°C
		MADURACION CORNEA																		10.3°C - 21.4°C

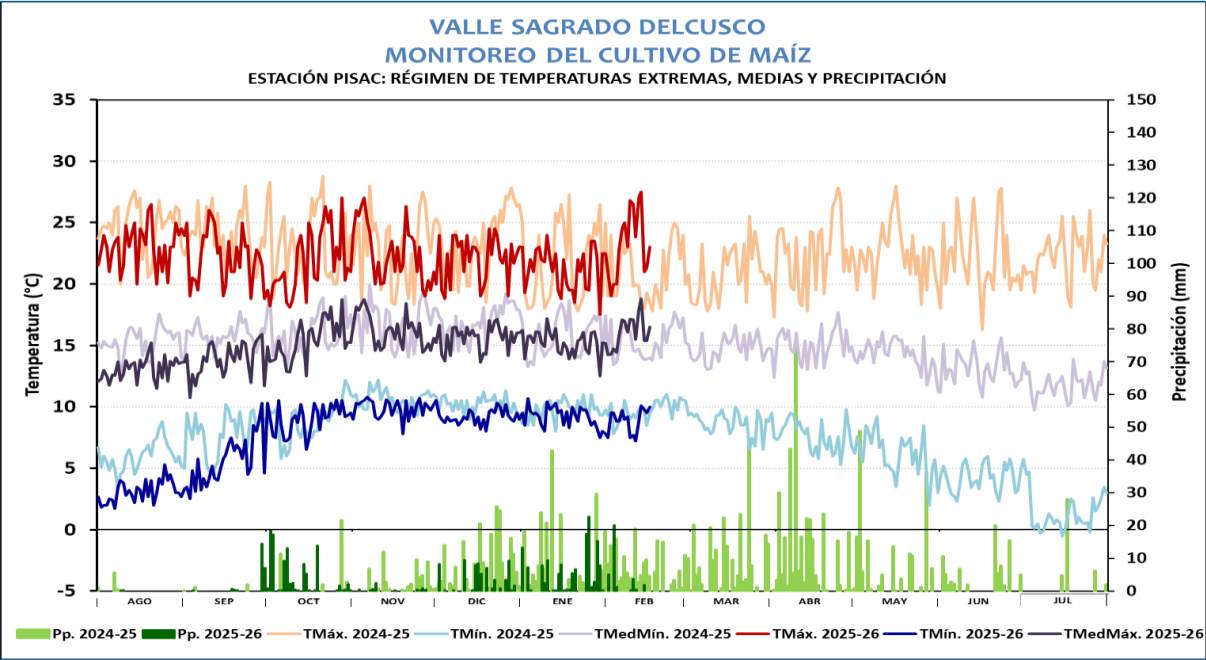


Cultivo de maíz en la estación de Dos Mayo

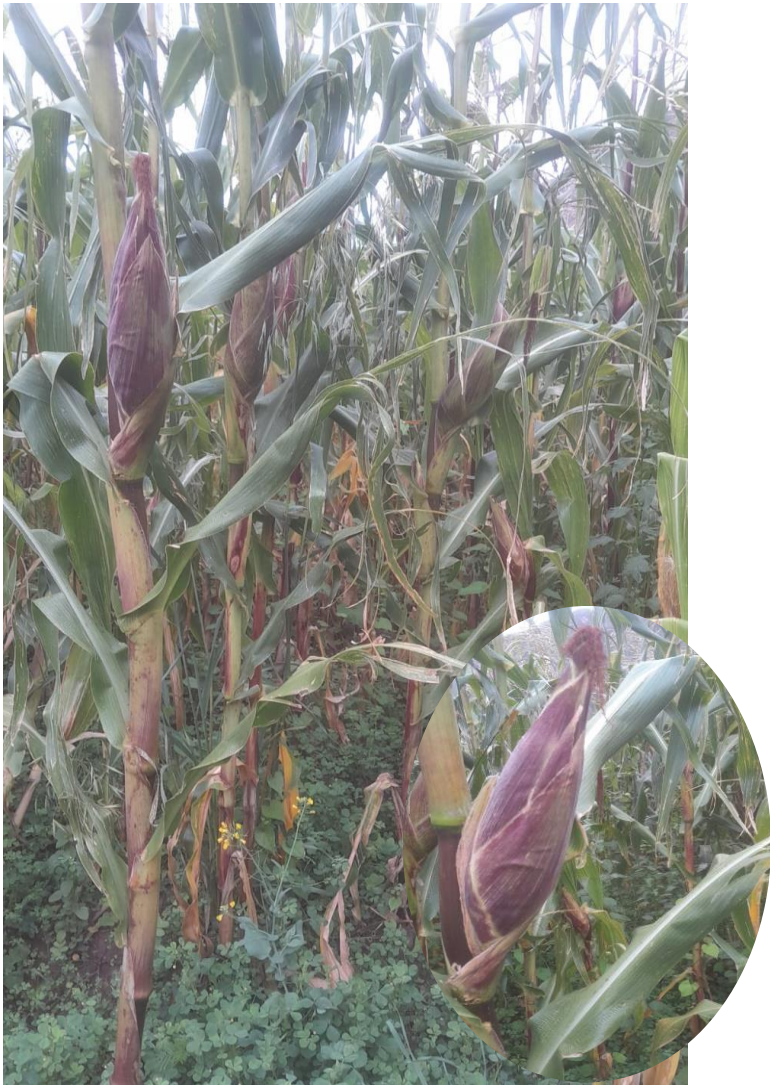
MAÍZ

CUSCO

El cultivo maíz blanco Urubamba, en la estación Pisac continuo en maduración córnea con estado bueno, la disminución de lluvias y las condiciones cálidas, contribuyeron con dicho proceso.



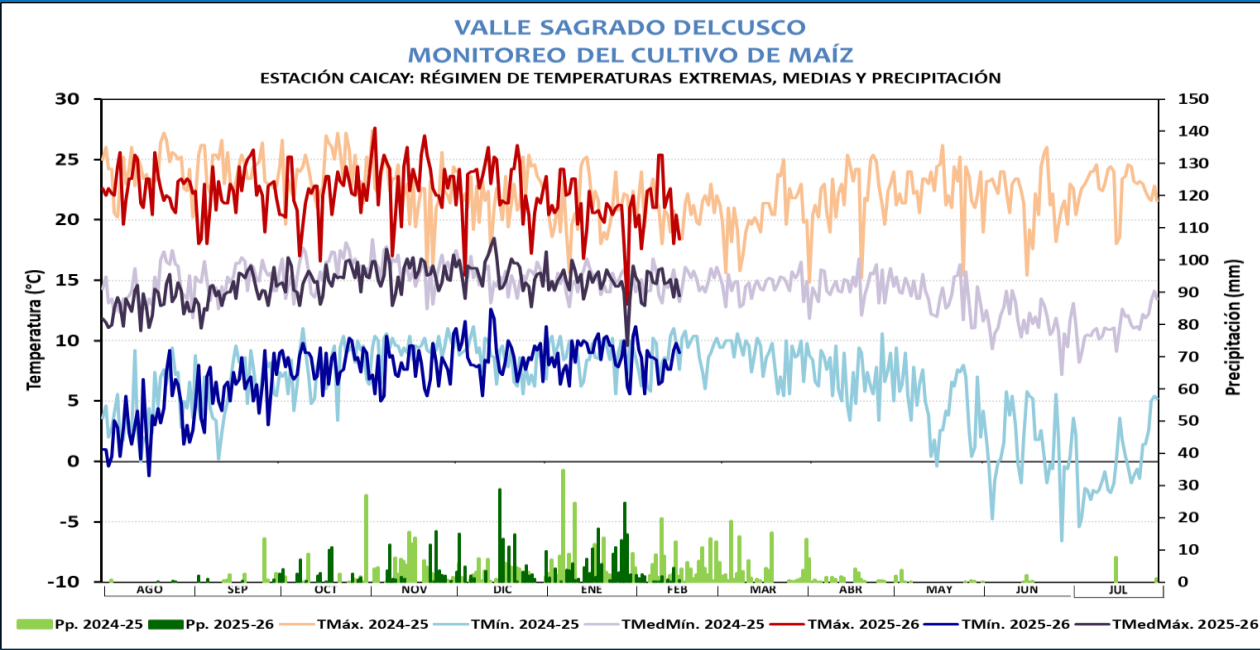
REGIÓN CUSCO																				
MONITOREO DE CULTIVO DE MAÍZ																				
ESTACION PISAC: FASES FENOLOGÍCAS DEL MAÍZ BLANCO URUBAMBA																				
FENOLOGÍA															CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO	
ESTACION	FASES	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmax	Tmin	PP	Tmed.	Tc. Baja	Tc. Alta	T. Optima
PISAC	TERRENO EN DESCANSO													22.92	3.443	0.4	13.18			
	EMERGENCIA													22.09	6.6	1.2	14.34	10	30	15 - 25
	APARICION DE HOJAS													22.19	9.029	121.3	15.61	6	30	15 - 25
	PANOJA													22.11	9.113	26.3	15.61	7	30	15 - 25
	ESPIGA													22.08	9.327	98.6	15.7	7	30	15 - 25
	MADURACION LECHOSA													20.84	9.418	81.6	15.13	7	30	15 - 25
	MADURACION PASTOSA													21.49	8.755	67.6	15.12	7	30	15 - 25
	MADURACION CORNEA													23.6	8.857	36.2	16.23	7	30	15 - 25



Maíz en maduración córnea en la estación Pisac

CUSCO

En la Estación Caicay, el cultivo de maíz blanco gigante continúa en la fase de maduración lechosa con estado bueno. Durante la semana, las condiciones térmicas (diurnas y nocturnas) se mantuvieron dentro de sus rangos normales, favoreciendo el desarrollo vegetativo. No obstante, las lluvias escasas podrían limitar el desarrollo óptimo de la mazorca. A pesar de ello, aún no se observan impactos negativos directos en los cultivos gracias a la humedad remanente en el suelo.



VALLE SAGRADO - CUSCO																				
MONITOREO DE CULTIVO DE MAÍZ																				
ESTACION CAICAY: FASES FENOLÓGICAS DEL MAÍZ BLANCO GIGANTE																				
FENOLOGÍA														CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
ESTACION	FASES	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmax	Tmin	PP	Tmed.	Tc. Baja	Tc. Alta	T. Optima
CAICAY	TERRENO EN DESCANSO																			
	EMERGENCIA													22.66	6.38	0.5	14.52	10	30	15 - 25
	APARICION DE HOJAS													22.77	7.711	102.4	15.24	6	30	15 - 25
	PANOJA													21.87	8.273	29	15.07	7	30	15 - 25
	ESPIGA													20.93	8.835	158.1	14.88	7	30	15 - 25
	MADURACION LECHOSA													21.33	8.277	18.2	14.8	7	30	15 - 25
	MADURACION PASTOSA																	7	30	15 - 25
	MADURACION CORNEA																	7	30	15 - 25

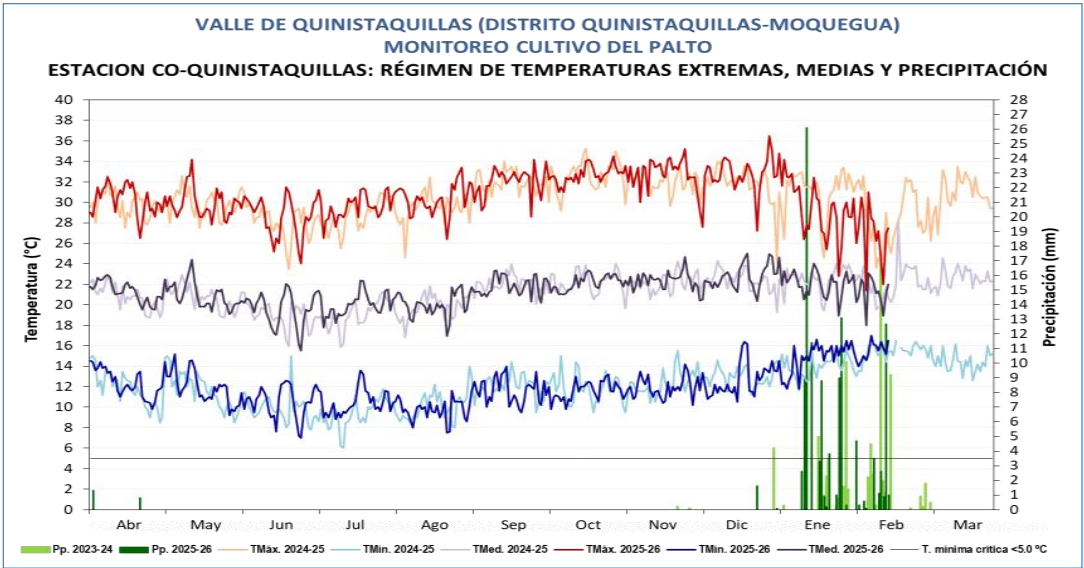


Cultivo de maíz en la estación de Caicay

MAÍZ

MOQUEGUA

En la estación Quinistaquillas, el cultivo de palto (var. Fuerte), bajo sistema de riego, continúa en la fase de maduración con buen estado fitosanitario. Durante este periodo, las temperaturas diurnas fueron más frías de lo habitual, mientras que las nocturnas se mantuvieron por encima de sus valores normales; no obstante, estas anomalías térmicas no han generado impactos negativos en el desarrollo del cultivo.



MONITOREO PALTO ZONA DE PRODUCCIÓN QUINISTAQUILLAS																						
ESTACIÓN	FENOLOGÍA															CLIMA				REQUERIMIENTO TERMICO		
	FASES	INICIO	FINAL	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	TMáx	Tmín	Pp.	Tmed.	TC-Baja	TC-Alta	T. Óptima
CO QUINISTAQUILLAS	FOLIACION (34 DIAS)	01/04/2025	04/05/2025													30.2	12.5	2.1	21.4	9	30	15-25
VARIEDAD: FUERTE	FLORACION (61 DIAS)	05/05/2025	05/07/2025													29.2	11.0	0.0	20.1	9	30	20-25
SIEMBRA: 01/03/2003	FRUCTIFICACION (127 DIAS)	06/07/2025	13/11/2025													31.3	11.0	0.0	21.1	9	30	20-25
COSECHA: 31/03/2025	MADURACION (95 DIAS)	14/11/2025	16/02/2026													30.9	13.5	118.7	22.3	9	30	20-25
Rdto.: 500 kg/ha.	REPOSO VEGETATIVO																			0	13	10-12



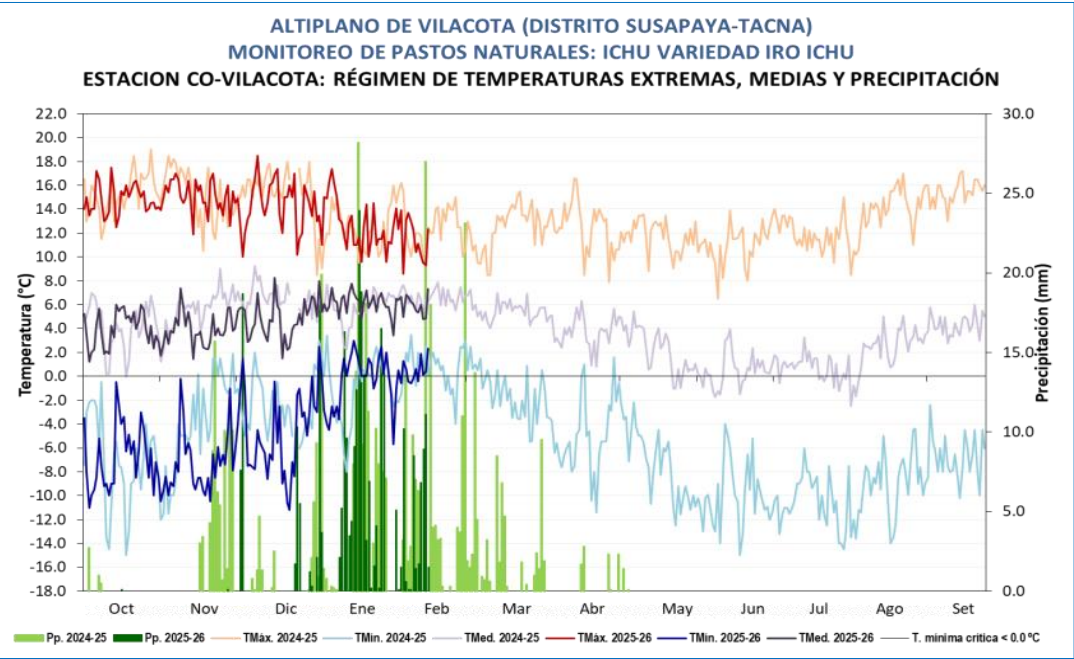
Cultivo de palto en maduración en la estación Quinistaquillas



PALTO

TACNA

En la estación Chuapalca, los pastos naturales como Ichu continuaron en brotación con estado bueno. Durante la semana, las condiciones térmicas diurnas registraron 10.7°C en la máxima valor entre sus normales y nocturnas de 0.7°C respectivamente, además de lluvias (39.9 mm) resultaron favorables.



MONITOREO ICHU VARIEDAD IRU ICHU ZONA NATURAL DE VILACOTA																						
ESTACIÓN	FENOLOGÍA															CLIMA				REQUERIMIENTO TERMICO		
	FASES	INICIO	FINAL	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	TMáx	Tmín	Pp.	Tmed.	TC-Baja	TC-Alta	T. Óptima
CO VILACOTA	BROTACION (71 DIAS)	01/12/2025	10/02/2026													13.5	-2.5	252.6	5.5	0	30	1-20
VARIEDAD:	MACOLLAJE (07 DIAS)	11/02/2026	16/02/2026													10.7	0.7	39.7	5.7	0	30	1-20
IRU ICHU	PANOJA																			0	30	1-20
	SENESCENCIA																			0	30	1-20
	REPOSO VEGETATIVO																			0	30	1-20



Pasturas naturales en brotación en la estación Chuapalca

PASTOS