

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 05 al 11 de noviembre del 2024

Subdirección de Predicción Agrometeorológica-SPA
Dirección de Agrometeorología-DAM

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.



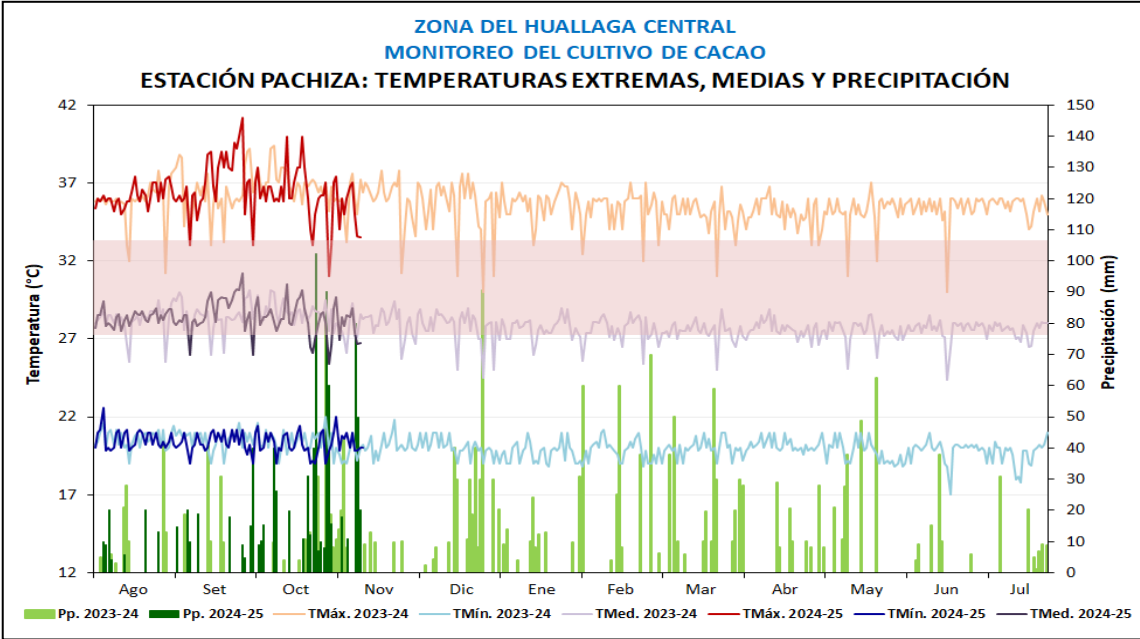
SUSCRIBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

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

SAN MARTÍN

En la zona de Pachiza, las condiciones climáticas son favorables para las plantaciones de cacao variedad CCN51 que continuaron en fructificación con estado bueno. Durante la semana, las temperaturas diurnas y nocturnas continuaron entre sus normales, aunada de lluvias (178,8 mm). En otras zonas productoras de Huallaga Central y Bajo Huallaga, se encontraron en distintos estadios fenológicos (botón floral, floración y fructificación).



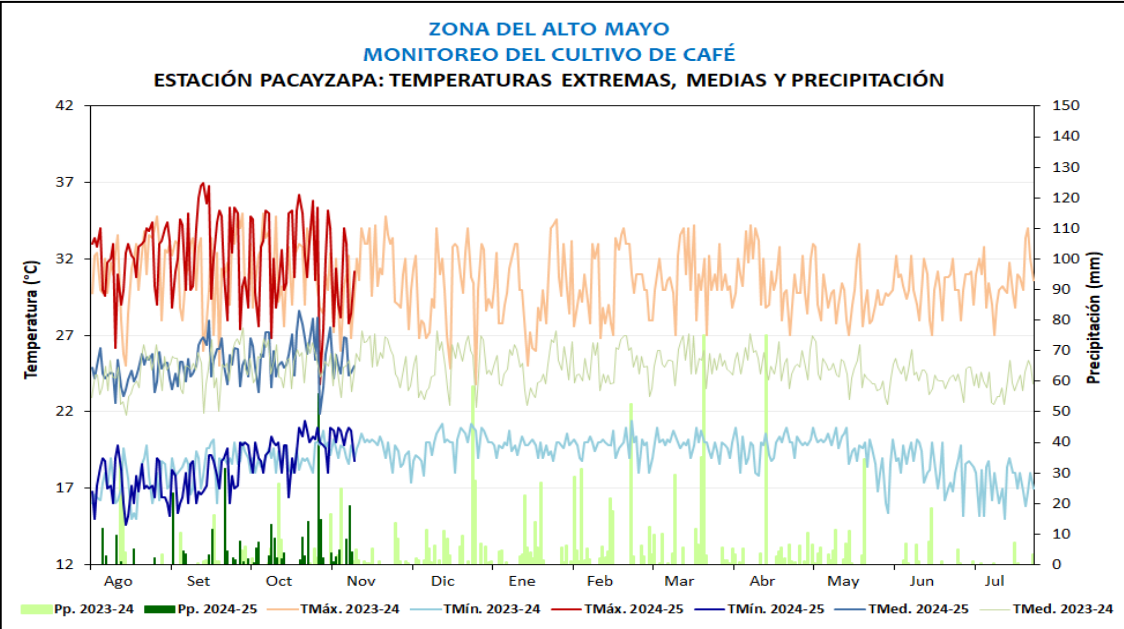
Estación de Pachiza, cultivo de cacao en fructificación

MONITOREO CACAO ZONA HUALLAGA CENTRAL																								
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA															CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	TcBaja	Top-	Topt	Top+
		REPOSO VEGETATIVO	1/08/2024	15/08/2024													36.0	28.3	20.6	25.8	15.0	23.0	25.0	32.0
		BOTÓN FLORAL	16/08/2024	20/09/2024													37.5	29.0	20.4	0.0	15.0	23.0	25.0	32.0
		FLORACIÓN	21/09/2024	19/10/2024													37.6	29.0	20.4	30.6	15.0	23.0	25.0	32.0
		FRUCTIFICACIÓN	20/10/2024														35.4	28.0	20.5	178.8	15.0	23.0	25.0	32.0
		MADURACIÓN																			15.0	23.0	25.0	32.0

CACAO

SAN MARTÍN

En la estación Pacayzapa, las condiciones climáticas fueron favorables para las plantaciones de café variedad CATIMOR que se encontraron en fructificación con estado bueno. Durante la semana, se registró temperaturas entre y por debajo de sus normales climáticas y lluvias con acumulados de 44 mm, lo que esta favoreciendo el buen llenado de granos. Sin embargo, en otras zonas cafetaleras, aún vienen reportando la fase de botón floral y floración.

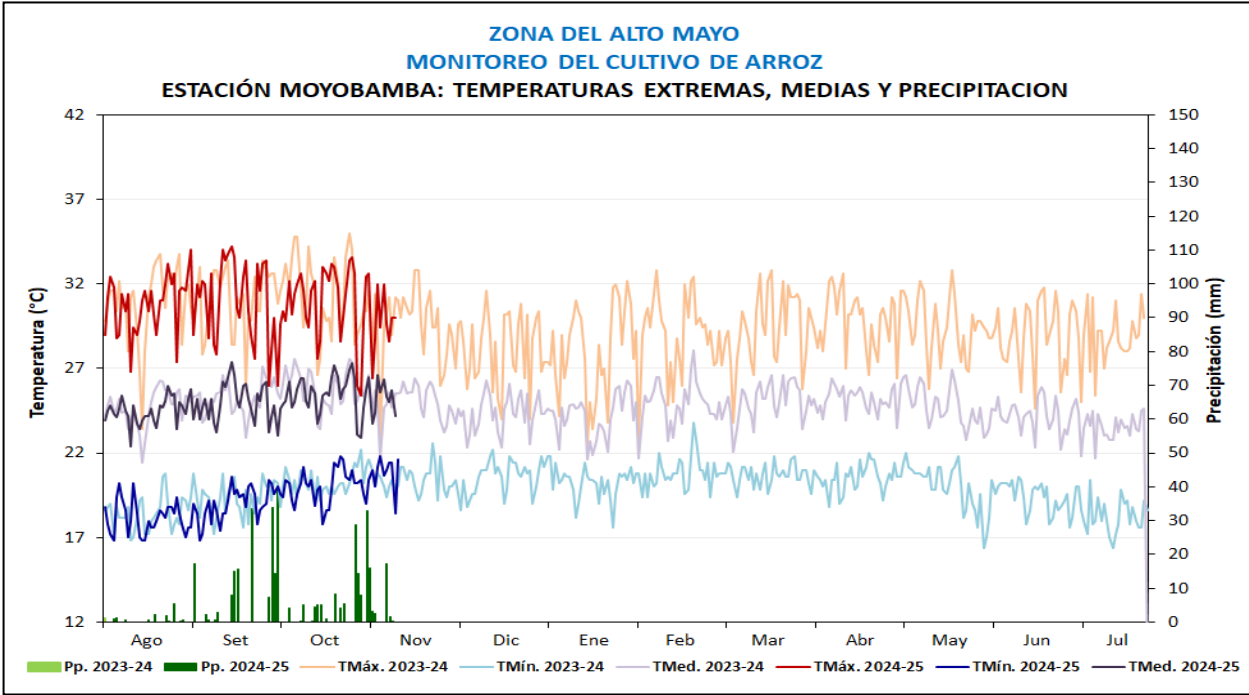


Cultivo de café en fructificación

MONITOREO CAFÉ ZONA ALTO MAYO																									
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA															CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
		FASES	INICIO	FINAL	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	TMA	TMED	TMIN	PP	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta	
Pacayzapa (Cultivo de café, variedad catimor, sembrado el 20/01/2022)	Alto Mayo (altitud de la estación 830 m, zona baja)	REPOSO VEGETATIVO																			10.0	18.0	22.0	30.0	
		HINCHAZÓN DE YEMAS	1/07/2024	7/08/2024														31.3	24.4	17.4	7.7	10.0	18.0	22.0	30.0
		BOTÓN FLORAL	8/08/2024	15/08/2024														31.6	24.5	17.4	24.5	10.0	18.0	22.0	30.0
		FLORACIÓN	16/08/2024	9/09/2024														33.1	25.1	17.0	2.4	10.0	18.0	22.0	30.0
		FRUCTIFICACIÓN	10/09/2024															30.5	25.5	20.5	44.4	10.0	18.0	22.0	30.0
		MADURACIÓN																				10.0	18.0	22.0	30.0

SAN MARTÍN

En la estación Moyobamba, las plantaciones de arroz de variedad Valor (bajo riego), se encontraron en macollaje (trasplante 07/10/24) con estado bueno. Durante el periodo, las condiciones ambientales fueron favorables, debido a las lluvias con acumulados de 40,5 mm; además de temperaturas diurnas entre sus normales y nocturnas sobre lo normal.



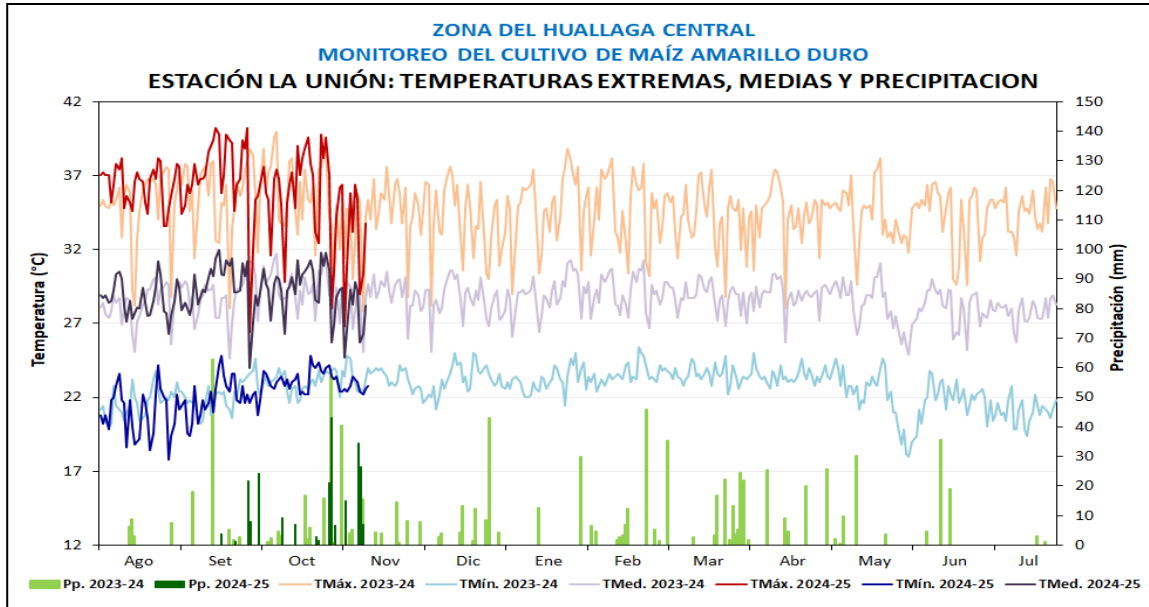
Cultivo de arroz en macollaje con estado bueno en Moyobamba

MONITOREO ARROZ VALLE DEL ALTO MAYO																									
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA															CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta	
Moyobamba	Alto Mayo (zna productor a, altitud 860 m, clima templado)	EMERGENCIA																			10.0	20.0	35.0	45.0	
		PLÁNTULA	7/10/2024	29/10/2024														30.3	25.4	20.5	93.5	16.0	25.0	28.0	35.0
		MACOLLAJE	30/10/2024															29.9	25.3	20.7	40.5	16.0	25.0	28.0	35.0
		ELONGACIÓN DEL TALLO																				16.0	25.0	28.0	35.0
		INICIO DE PANOJA																				12.0	30.0	31.0	45.0
		DESARROLLO DE PANOJA																				16.0	25.0	31.0	33.0
		FLORACIÓN																				15.0	20.0	25.0	30.0
		MADURACIÓN LECHOSA																				22.0	30.0	33.0	35.0
		MADURACIÓN PASTOSA																				22.0	30.0	33.0	35.0
MADURACIÓN CÓRNEA																				22.0	30.0	33.0	35.0		

ARROZ

SAN MARTÍN

En la estación La Unión, el cultivo de maíz amarillo duro de variedad Atlas 777 (siembra 28/10/24) se encontró en la fase de aparición de hojas (5 hojas) con estado bueno. Durante la semana, las condiciones ambientales fueron favorables debido, a las lluvias con acumulados de 83 mm. Asimismo, las temperaturas diurnas y nocturnas cálidas, favorecieron ambientes favorables para el desarrollo del cogollero del maíz en parcelas aledañas y con manejo deficiente.



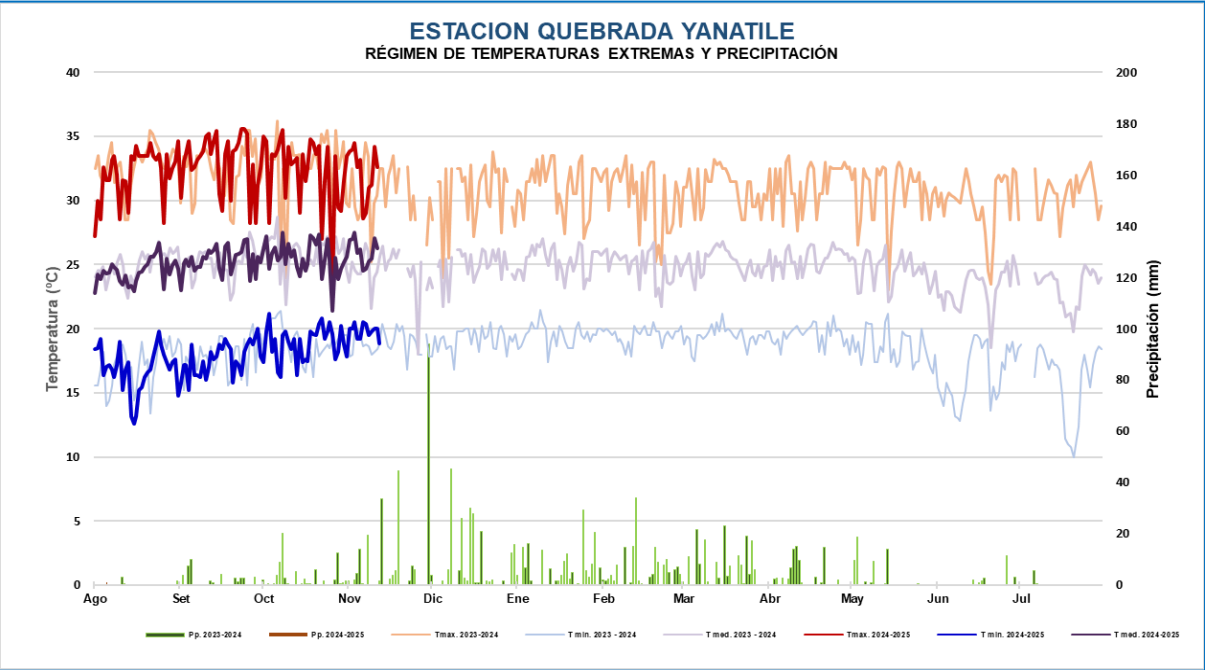
Maíz amarillo duro en aparición de hojas en la estación La Unión

MONITOREO MAÍZ AMARILLO DURO VALLE DEL BIAVO																									
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA															CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				REQUERIMIENTO AGUA
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	Tcbajas	Top-	Top+	Talta	PP POR ETAPA
La Unión (Valle del Biavo)	Huallaga Central	EMERGENCIA	8/10/2024	13/10/2024													37.4	30.2	22.9	7.1	10.0	18.0	21.0	35.0	25 mm
		APARICIÓN DE HOJAS	14/10/2024														32.8	27.8	22.7	83.0	10.0	20.0	33.0	35.0	115 mm
		PANOJA																			10.0	25.0	33.0	35.0	23 mm
		ESPIGA																			10.0	25.0	33.0	35.0	14 mm
		MADURACIÓN LECHOSA																			10.0	25.0	33.0	35.0	34 mm
		MADURACIÓN PASTOSA																			10.0	25.0	33.0	35.0	
		MADURACIÓN CÓRNEA																			10.0	25.0	33.0	35.0	

MAIZ

CUSCO

En el ámbito de la estación Quebrada Yanatile, el cultivo de café variedad Catimor, se encontró en fructificación aún con estado regular. Durante la semana, las condiciones climáticas fueron favorables, debido a lluvias (29.9 mm), además de temperaturas diurnas y nocturnas habituales a su climatología que estarían promoviendo el llenado de grano.



Estación Quebrada Yanatile, cultivo de café en fructificación

REGIÓN CUSCO																				
MONITOREO DE CULTIVO DE CAFÉ																				
ESTACIÓN QUEBRADA YANATILE: FASES FENOLÓGICAS DEL CAFÉ CATIMOR																				
FENOLOGÍA														CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
ESTACION	FASES	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Tmax	Tmin	PP	Tmed.	Tc. Baja	Tc. Alta	T. Optima
QUEBRADA	REPOSO VEGETATIVO																			
	HINCHAZÓN DE YEMAS																	0	15	18 - 22
	BOTÓN FLORAL													32.39	17.37	3.4	24.88	15	25	18 - 22
	FLORACIÓN													33.12	17.34	2	25.23	15	28	18 - 24
	FRUCTIFICACIÓN													32.47	18.82	132.3	25.65	15	28	18 - 24
	MADURACIÓN																	15	28	18 - 24

CAFÉ