



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



BICENTENARIO
PERÚ
2024

Perú

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN COSTA

Del 30 abril al 06 de mayo del 2024



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:

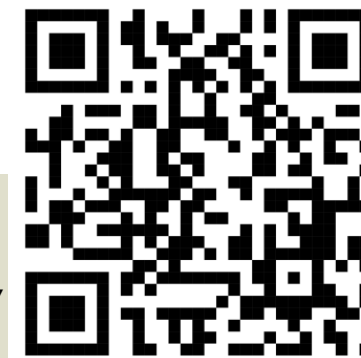
Son los diferentes estados de crecimiento y desarrollo de un cultivo. La fenología es importante para la planificación y manejo de prácticas como el manejo de riego, poda, fertilización, control fitosanitario, entre otras.

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.



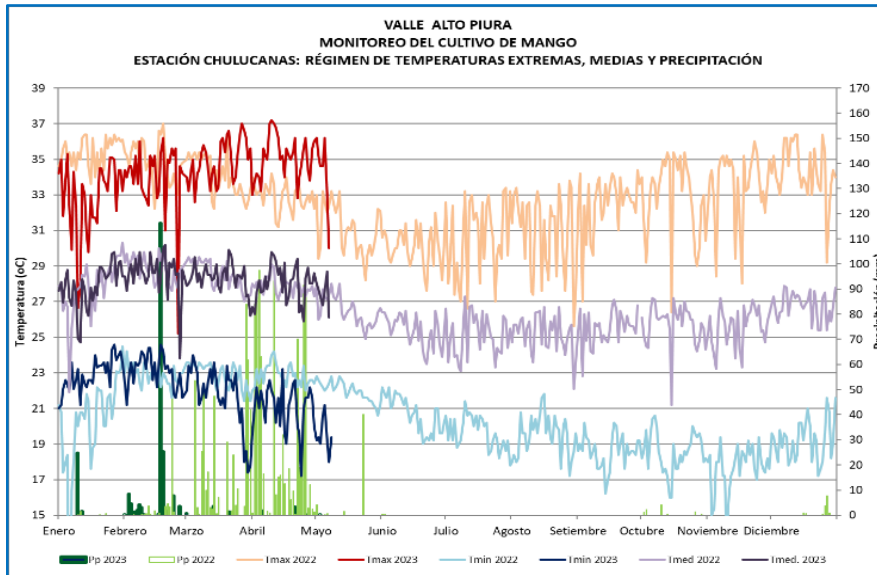
SUSCRIBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

ingresa al siguiente link para mas información : <https://forms.gle/sD25ahaaj4bzkZMq8> 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 Chulucanas Valle del Alto Piura, las plantaciones de mango variedad "criollo" continuaron en fase de brotamiento vegetativo con buen estado, favorecido por las condiciones térmicas diurnas cálidas y nocturnas ligeramente cálidas que fluctuaron entre 19.51°C y 34.25°C.



VALLE ALTO PIURA MONITOREO DEL CULTIVO DE MANGO ESTACIÓN CHULUCANAS: 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
CHULUCANAS	ALTO PIURA	REPOSO VEGETATIVO													18.12.2023	33	21	27	0
		BROTAMIENTO-MAD. DE BROTES													11.3.2024	34.6	22.4	28.5	0
		FLORACIÓN																	
		CUAJADO																	
		FRUCTIFICACIÓN																	
		MADURACIÓN																	

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
BIGOTE	ALTO PIURA	REPOSO VEGETATIVO													2/12/2023				
		BROTAMIENTO-MAD. DE BROTES													12.03.2024				
		FLORACIÓN																	
		CUAJADO																	
		FRUCTIFICACIÓN																	
		MADURACIÓN																	



Plantación de mango criollo en brotamiento vegetativo en la estación Bigote y Chulucanas (Piura)



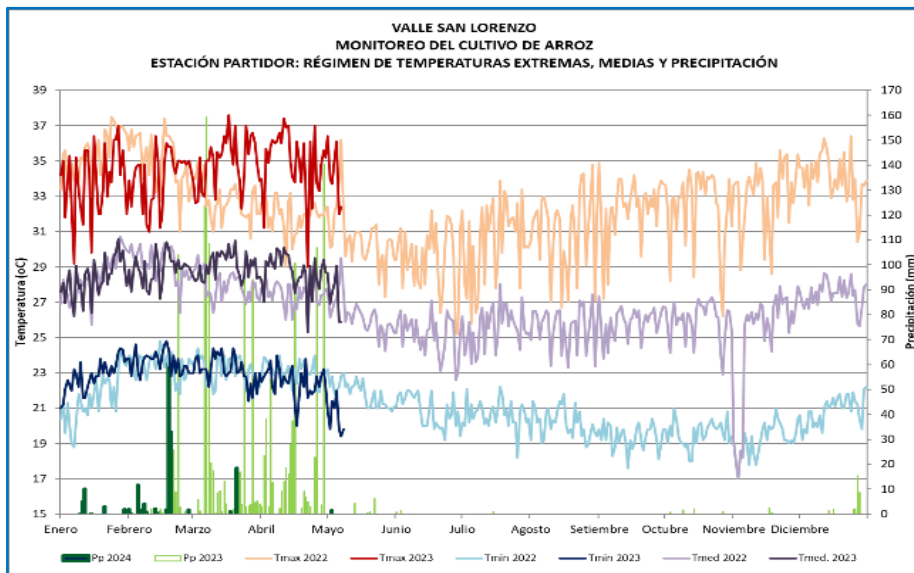
MANGO

PIURA

En la estación Partidor, valle de San Lorenzo, las plantaciones de arroz variedad "Valor" se encontraron en la fase de maduración córnea con estado bueno, su desarrollo fenológico se encuentra influenciado por las temperaturas máximas cálidas y mínimas ligeramente cálidas; además riegos oportunos en la semana.



Arroz var. Valor en fase de maduración córnea.

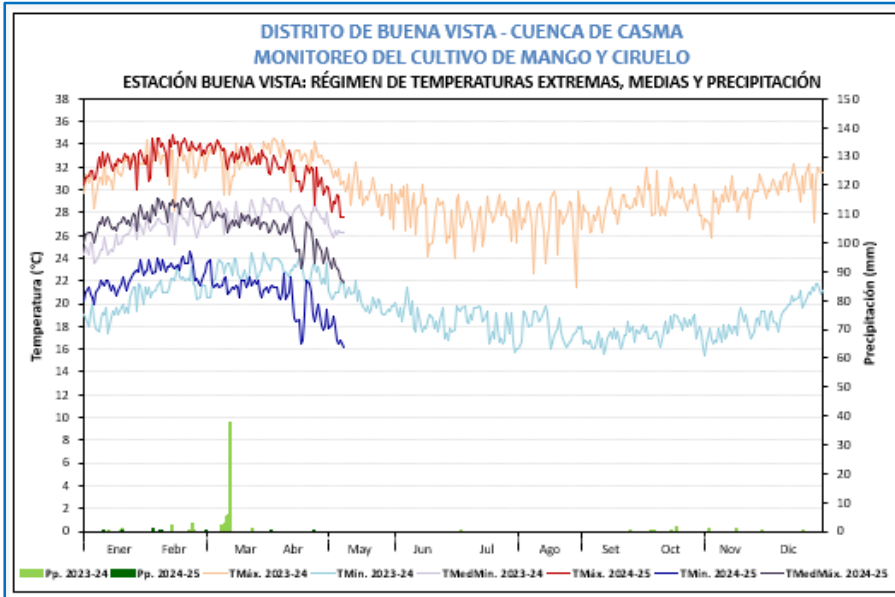
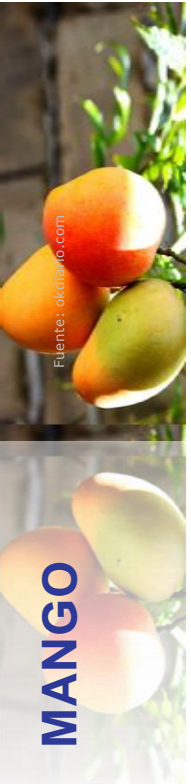


VALLE SAN LORENZO		MONITOREO DEL CULTIVO DE ARROZ												T.MAX	T.MIN	T.MED	PP	FECHA	
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic					
PARTIDOR	SAN LORENZO	SIEMBRA													35	21.2	28.1	0.005	2.1.2024
		EMERGENCIA													33.9	22.6	28.25	0	4.1.2024
		PLANTULA													35.6	21.6	28.6	0	12.1.2024
		MACOLLAJE													32.9	23.8	28.35	0	13.02.2023
		ELONGACION DEL TALLO													33.2	23.2	28.2	0	15.03.2024
		PAÑOJA													34.8	24.4	29.6	0	19.3.2024
		DESARROLLO DE PAÑOJA													37	22.8	29.9	0	25.3.2024
		FLORACIÓN													31.2	22.8	27	0	2.4.2024
		MADURACIÓN LECHOSA													36	22.2	29.1	0	10.4.2024
		MADURACIÓN PASTOSA													35	21.8	28.4	0	18.4.2024
		MADURACIÓN CORNEA													36	22.2	29.1	0	30.4.2024

ARROZ

ANCASH

En la zona productora de Buena Vista, continuaron condiciones térmicas diurnas habituales a su climatología y nocturnas ligeramente cálidas, promoviendo el brotamiento del mango "criollo" y hinchazón de yemas del "ciruelo rojo" ambos con estado saludable.



Plantación de mango criollo en brotamiento vegetativo en la estación Buena Vista (Ancash)



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

ESTACIÓN	ZONA	FASES	INICIO	FINAL	FENOLOGIA												CLIMA									
					AÑO 2024												T. MAX	T. MIN	PP	T_MED						
					Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.										
BUENA VISTA	VALDES	AGOTTE																								
		HINCHAZÓN DE YEMAS	23 de Abril 2024	A la Fecha																			29.89	18.29	0.20	24.09
		APERTURA DE YEMAS																								
		BOTÓN FLORAL																								
		FLORACIÓN																								
		FRUCTIFICACIÓN																								
MADURACIÓN	19 de octubre	A la fecha																			31.49	20.58	6.40	26.04		



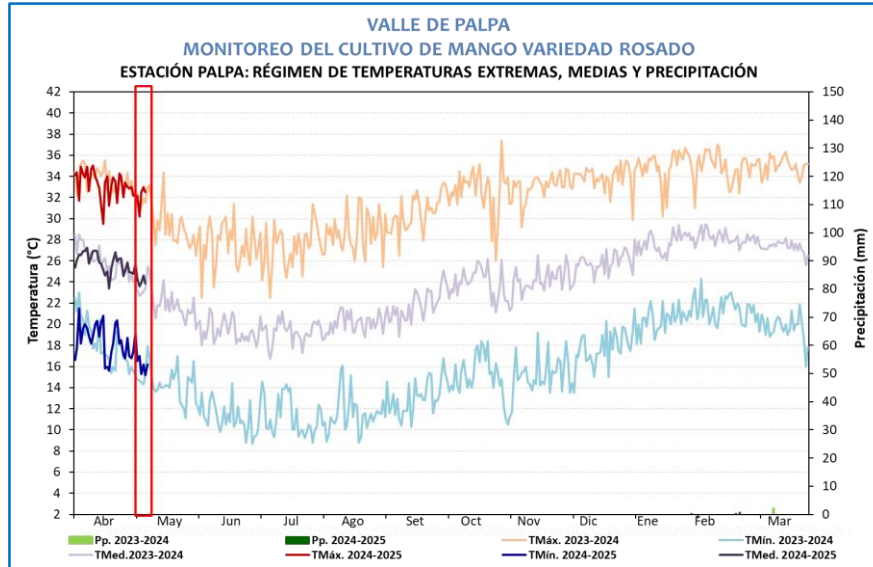
Plantación de ciruelo en hinchazón de yemas en la localidad Buena Vista (Ancash)

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

ESTACIÓN	ZONA	FASES	INICIO	FINAL	FENOLOGIA												CLIMA									
					AÑO 2024												T. MAX	T. MIN	PP	T_MED						
					Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.										
BUENA VISTA	VALDES	AGOTTE																								
		BROTAMIENTO	15 de Marzo	26 de Junio																			29.89	18.29	0.20	24.09
		FLORACIÓN	27 de Junio	17 de Julio																						
		CUAJADO	18 de Julio	03 de Septiembre																						
		FRUCTIFICACIÓN	04 de Septiembre	19 de Octubre																						
		MADURACIÓN	19 de octubre	A la fecha																			31.49	20.58	6.40	26.04

ICA

En la estación Palpa, las plantaciones de mango variedad "Rosado" continuaron en su fase de reposo vegetativo, con condiciones térmicas diurnas habituales a su climatología y nocturnas cálidas. Mientras que en la estación Huallpoca (Ingenio) continua también en su fase de reposo vegetativo. Con un porcentaje de humedad relativa de 71%, menor que la semana anterior.



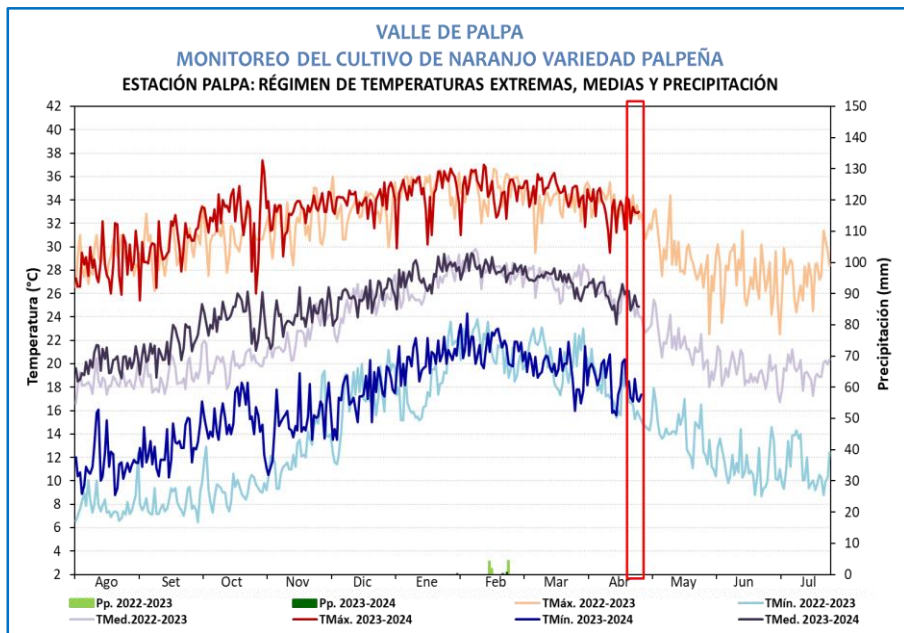
Estación Palpa plantaciones de mango en reposo vegetativo con estado bueno

VALLE DE PALPA
MONITOREO DEL CULTIVO DE MANGO
ESTACIÓN PALPA: FASES FENOLÓGICAS DEL MANGO ROSADO

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb
PALPA	PALPA	REPOSO VEGETATIVO												
		BROTAMIENTO												
		FLORACION												
		CUAJADO												
		FRUCTIFICACION												
		MADURACIÓN												

ICA

En la estación Palpa, las plantaciones de naranjo var. Palpeño, continuaron en fructificación (100 % de la parcela) con estado bueno, favorecido por las temperaturas diurnas habituales a su climatología y nocturnas ligeramente cálidas, que promovieron el avance de la fase; además de riegos oportunos en la semana.



Naranjo Palpeño en fase de fructificación con estado bueno



NARANJO

VALLE DE PALPA
MONITOREO DEL CULTIVO DE NARANJO
ESTACIÓN PALPA: FASES FENOLÓGICAS DEL NARANJO PALPEÑO

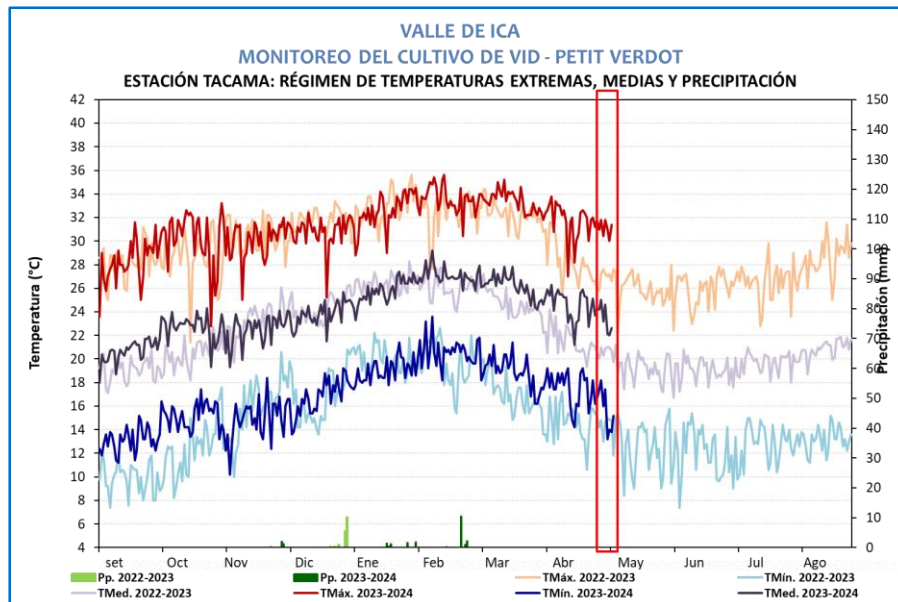
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	
PALPA	PALPA	REPOSO VEGETATIVO													
		HINCHAZON DE BOTON FLORAL													
		APERTURA DE BOTON FLORAL													
		FLORACION													
		FRUCTIFICACION													
		MADURACIÓN													

ICA

En la estación Tacama, las plantaciones de Vid variedad "Verdot" continuaron en fase de reposo vegetativo con estado bueno, debido a las condiciones térmicas diurnas habituales a su climatología y nocturnas ligeramente cálidas. En la semana, no se realizaron labores de manejo agronómico.



Vid en fase de reposo vegetativo con estado bueno en la estación Tacama

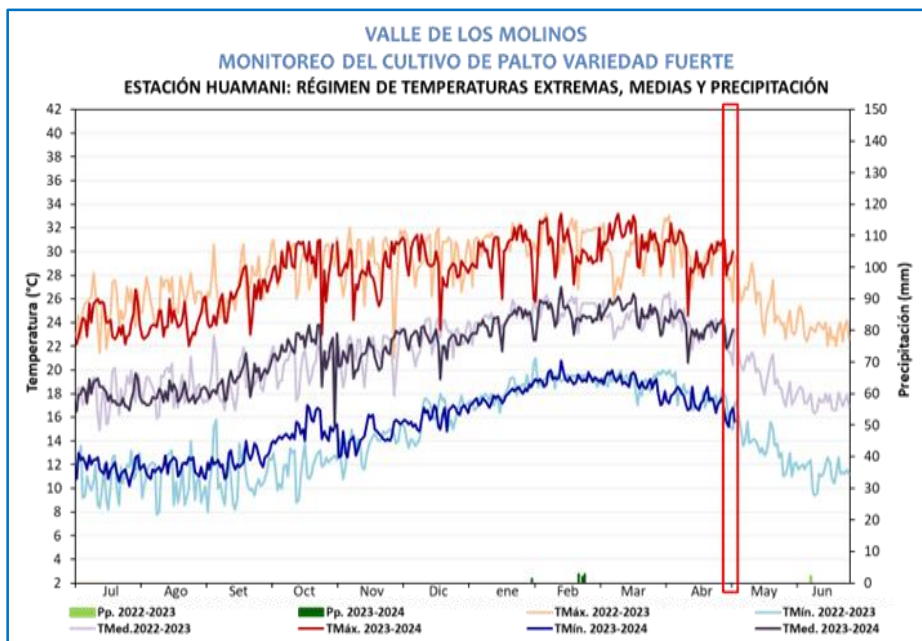


		VALLE DE ICA MONITOREO DEL CULTIVO DE VID ESTACIÓN TACAMA: FASES FENOLÓGICAS DE LA VID - PETIT VERDOT												
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar
LAS VIÑAS	TINGUIÑA	REPOSO VEGETATIVO												
		HINCHAZON DE YEMAS												
		APERTURA DE YEMAS												
		APARICION DEL AMENTO												
		FLORACION												
		FRUCTIFICACION												
MADURACIÓN														

VID

ICA

En la estación Huamani, las plantaciones de palto variedad "fuerte", continuaron en maduración manteniendo estado bueno, favorecido por condiciones térmicas diurnas y nocturnas ligeramente cálidas. mientras que la estación Los Molinos (Ica) continuo en reposo vegetativo; además de riegos oportunos en la semana.



Palto variedad fuerte en maduración en la estación Huamani

VALLE DE LOS MOLINOS
MONITOREO DEL CULTIVO DE PALTA
ESTACIÓN HUAMANI: FASES FENOLÓGICAS DE PALTA FUERTE

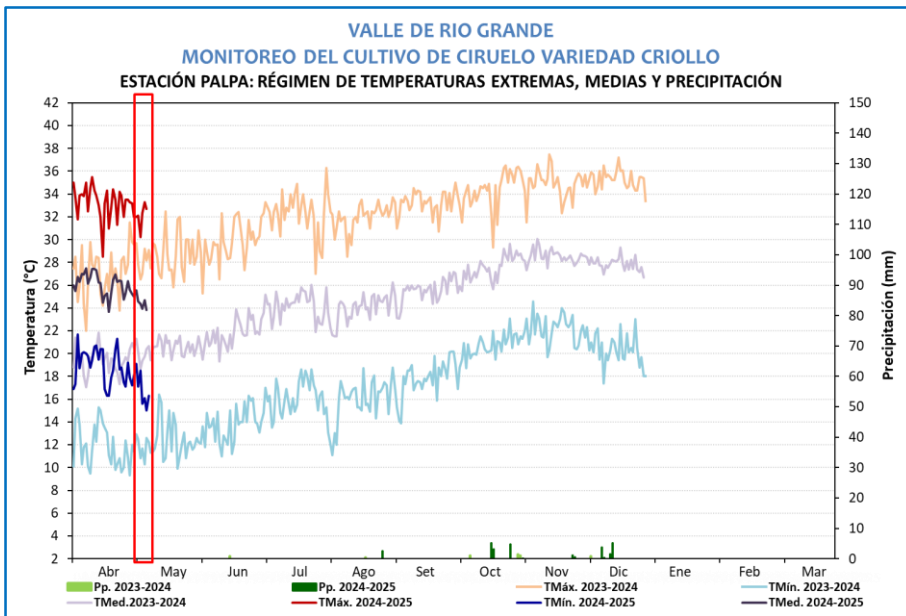
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	
HUAMANI	LOS MOLINOS	REPOSO VEGETATIVO													
		BROTAMIENTO													
		BOTON FLORAL													
		FLORACION													
		FRUCTIFICACION													
		MADURACION													



PALTO

ICA

El cultivo de ciruelo de la estación Rio Grande (Ica) continuo en la fase de reposo vegetativo con estado bueno, favorecido por las temperaturas diurnas habituales a climatología y nocturnas cálidas.



Plantaciones de Ciruelo en reposo vegetativo con estado bueno en la estación Rio Grande

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

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Marz	Abr	May	Jun	
RIO GRANDE	PALPA	REPOSO VEGETATIVO													
		HINCHAZON DE YEMAS													
		APERTURA DE YEMAS													
		BOTO FLORAL													
		FLORACION													
		FRUCTIFICACION													
		MADURACION													

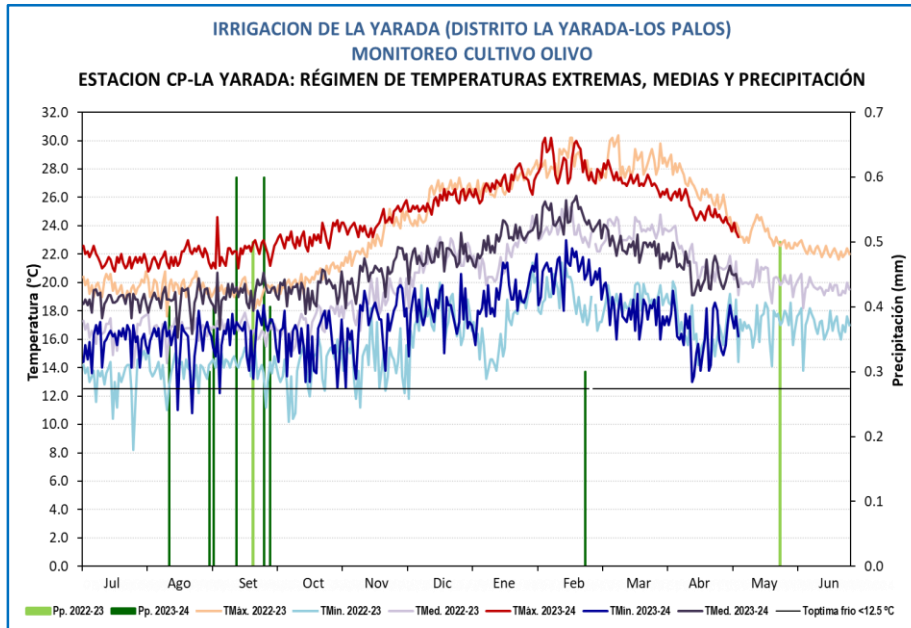
CIRUELO

TACNA

En la estación La Yarada, las plantaciones de olivo variedad Sevilla, continuaron en la fase de maduración completa con estado regular. Durante la semana, las condiciones térmicas diurnas estuvieron con valores habituales a su climatología y nocturnas ligeramente cálidas. Condiciones que podrían afectar la producción del olivar.



Plantaciones de Olivo en maduración completa en la estación La Yarada



OLIVO

ESTACIÓN		FENOLOGÍA														CLIMA				REQUERIMIENTO TERMICO		
		FASES	INICIO	FINAL	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	TMáx	Tmín	Pp.	Tmed.	TC-Baja	TC-Alta
CP LA YARADA VARIEDAD SEVILLANA Cosecha maduración completa: 1ra, cosecha 17/04/24-06/05/24 Rdto. : 859 kg/ha.	INDUCCION FLORAL (8 DIAS)	14/07/2023	21/07/2023													21.4	16.3	0.0	18.8	12	25	15 - 18
	DIFERENCIACION FLORAL (4 DIAS)	22/07/2023	25/07/2023													21.4	16.2	0.0	18.8	12	25	14 - 18
	APARICION DE RACIMOS FLORALES (24 DIAS)	26/07/2023	18/08/2023													21.6	15.8	0.4	18.7	12	25	14 - 18
	HINCHAZON DE BOTON FLORAL (6 DIAS)	19/08/2023	24/08/2023													22.4	15.1	0.0	18.5	12	25	14 - 18
	FLORACION (36 DIAS)	25/08/2023	01/10/2023													22.1	16.4	2.3	19.3	15	30	23 - 25
	FRUCTIFICACION (137 DIAS)	02/10/2023	15/02/2024													25.4	17.8	0.0	21.6	20	32	25 - 30
	MADURACION EN VERDE CLARO (25 DIAS)	16/02/2024	14/03/2024													28.0	20.1	0.3	24.1	20	32	25 - 30
	MADURACION COMPLETA (56 DIAS)	15/03/2024	06/05/2024													25.7	16.9	0.0	21.3	20	32	25 - 30
REPOSO VEGETATIVO																			0	13	10 - 12	