

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE VID

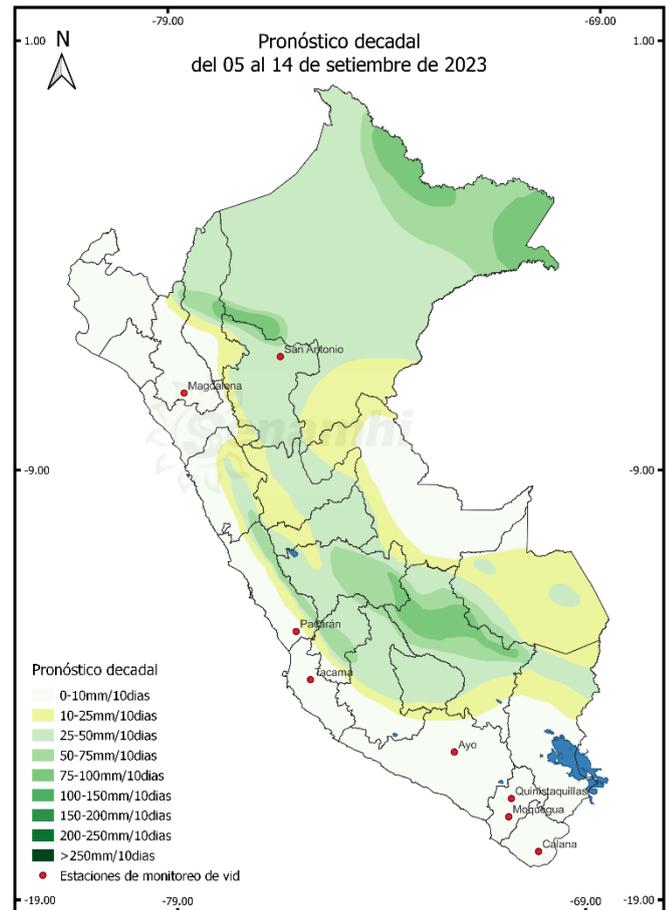


Pronóstico Agrometeorológico

Del 05 al 14 de setiembre de 2023

Según el aviso meteorológico N° 192, entre el jueves 7 y el viernes 8 de setiembre, se registraría el incremento de la velocidad del viento en la costa, desde Áncash hasta Arequipa. Este incremento podría generar el levantamiento de polvo/arena y la reducción de la visibilidad horizontal, principalmente en la costa de Ica. Además, se espera cobertura nubosa y niebla/neblina durante las primeras horas de la mañana y no se descartaría la ocurrencia de llovizna aislada y de ligera intensidad. Estas condiciones podrían provocar la caída de algunas plantas y favorecerían la aparición de oidiosis y mildiú.

En la localidad de San Antonio (San Martín) se registrarían lluvias entre 25 y 50 mm/dec, la probable ocurrencia de lluvias durante los próximos 10 días no generaría mayor afectación para el desarrollo de la foliación en el cultivo de vid. El estado de las plantas fue bueno en todas las localidades reportadas.



Próxima Actualización 13 de setiembre de 2023

Tomar en cuenta

- * Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- * Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del tiempo y clima en las actividades agropecuarias y forestales.

Etapas de crecimiento

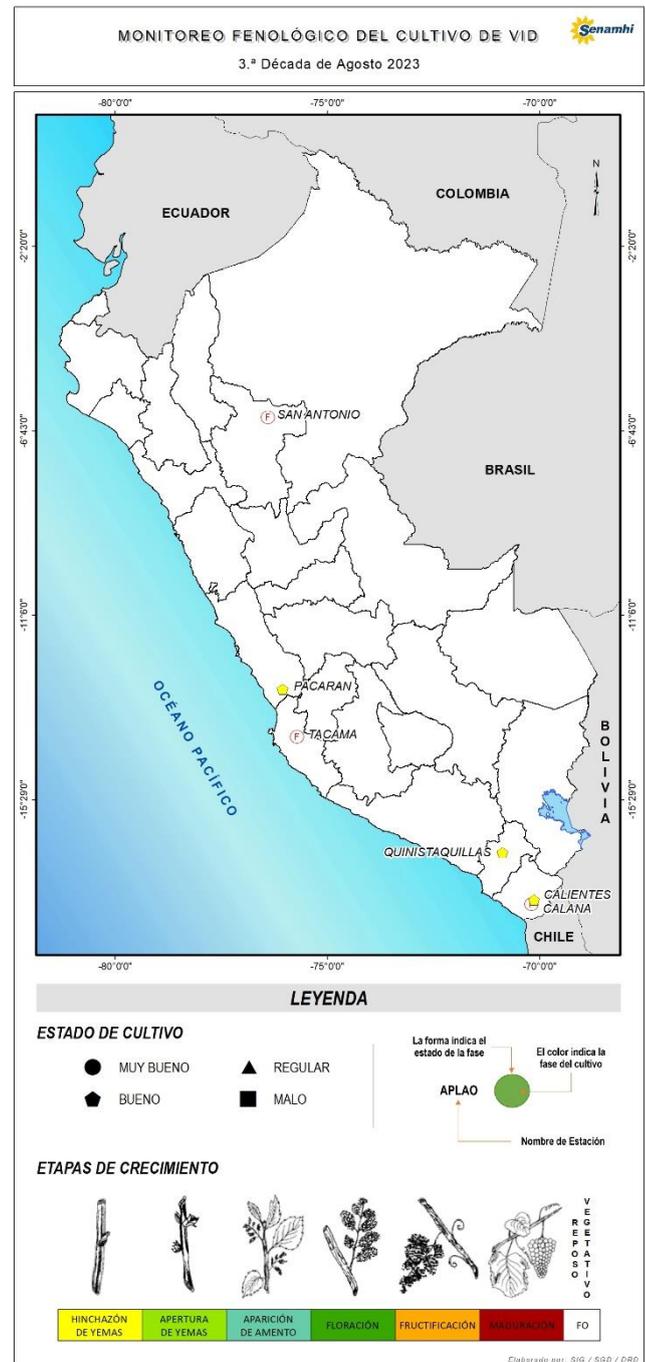
3° DÉCADA DE AGOSTO DE 2023 (21 al 31)

Durante la tercera década de agosto las condiciones meteorológicas fueron favorables para el cultivo de vid en la costa y la selva.

En la costa central, en la localidad de Tacama (Ica) el cultivo continuó en etapa de foliación o reposo vegetativo, mientras que, en la localidad de Pacarán (Lima) se inició la etapa de hinchazón de yemas.

En la sierra sur, en la localidad de Quinistaquillas (Moquegua) el cultivo continuó en etapa de reposo vegetativo o foliación, mientras que en las localidades de Calana y Calientes (Tacna) se inició la etapa de hinchazón de yemas.

En la selva norte, en la localidad de San Antonio (San Martín) continuó en la etapa de foliación. Las condiciones fueron favorables para la foliación del cultivo, reportándose en estado "bueno" en las estaciones de monitoreo.



Tomar en cuenta

La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.

El mapa contiene información de la última fase del cultivo de vid observada al 31 de agosto de 2023; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima

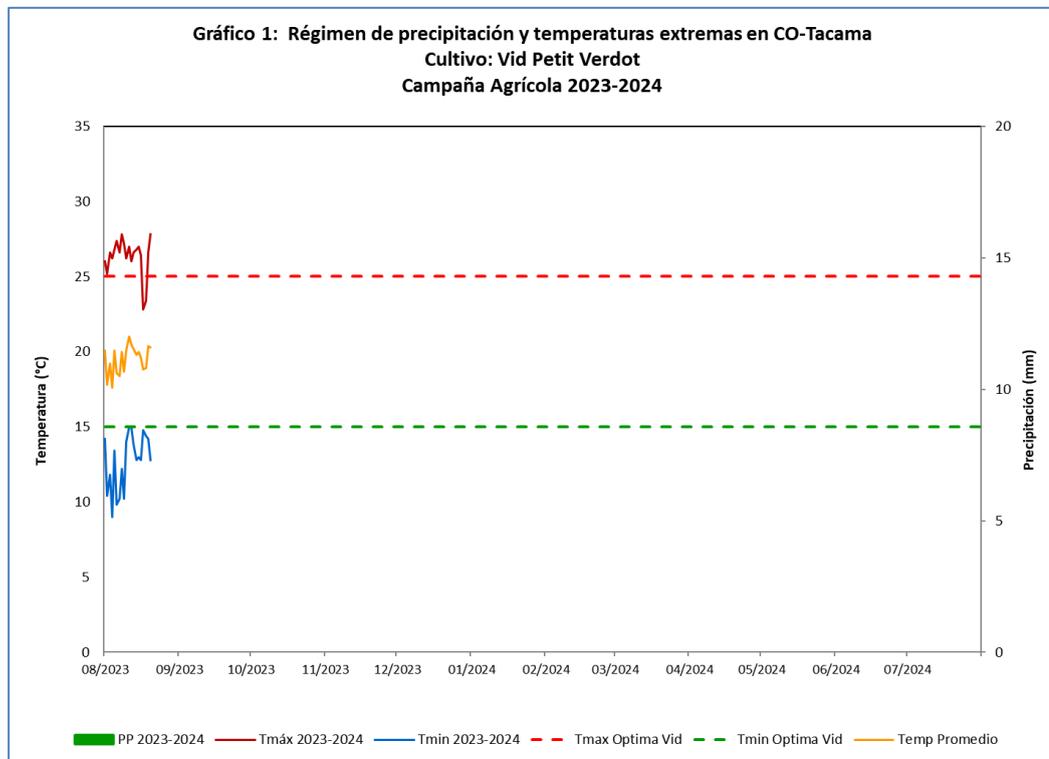


En la costa sur, se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 25,4 °C y 13,7 °C, respectivamente, y anomalías de precipitación de -38,7%. Las condiciones térmicas permanecieron cálidas y habrían continuado favorables para el desarrollo del cultivo de vid para pisco durante la tercera década.

En la sierra sur occidental se presentó temperaturas máximas y mínimas promedio de 22,2 °C y 4 °C durante la última década, y anomalías de precipitación de -76,3%. Este régimen térmico habría sido favorable para que el cultivo de vid continúe acumulando horas frío y se produzca la emisión del racimo floral.

En la selva norte alta, se presentó temperaturas máximas y mínimas promedio de 32,7 °C y 20,1 °C, respectivamente, y anomalías de precipitación inferiores a lo normal (-28,1%), donde la estación San Antonio (San Martín), mostró condiciones térmicas diurnas ligeramente cálidas y nocturnas dentro de su rango normal, y anomalías de precipitación de -57,3%. Estas condiciones meteorológicas fueron favorables para los procesos de maduración del cultivo en algunas localidades de la selva norte.

En la localidad de Tacama (Ica), se reportó temperatura máxima y mínima de 29,8°C y 10,4°C, respectivamente. La disminución de la temperatura fue favorable para la acumulación de horas frío y la aparición de la etapa de hinchazón de yemas.



Anexo: Estaciones de monitoreo

Departamento	Estación	Ubicación			Monitoreo Fenológico					
		Longitud	Latitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Variedad	Fecha de siembra	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
CAJAMARCA	CO Magdalena	-78.652610	-7.253460	1307	VID	Gross Colman		Foliación	30/09/2022	BUENO
LIMA	CO Pacarán	-76.057930	-12.866890	684	VID	Quebranta	1/01/2004	Foliación	09/01/2023	BUENO
ICA	CO Tacama	-75.720520	-13.999780	429	VID	Petit Verdot	14/03/1905	Foliación	14/03/2023	BUENO
TACNA	CP Calana	-70.1932	-17.974580	785	VID	Barbera	20/04/1992	Foliación	15/04/2023	BUENO
TACNA	CP Calientes	-70.13889	-17.87889	1200	VID	Negra corriente	01/07/2018	Foliación	06/04/2023	BUENO
MOQUEGUA	CO Quinistaquillas	-70.878580	-16.749710	1787	VID	Negra corriente	10/08/1940	Foliación	16/04/2023	BUENO
SAN MARTIN	CO San Antonio	-76.4072	-6.412740	467	VID	Borgoña	15/03/1993	Foliación	09/06/2023	BUENO