

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE VID



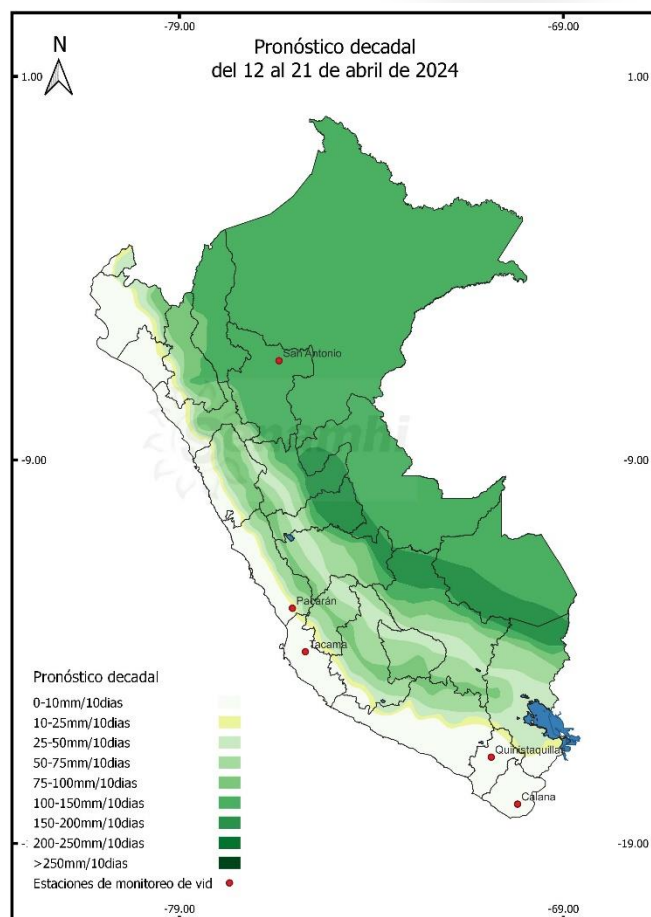
Pronóstico Agrometeorológico

Del 12 al 21 de abril de 2024

Según el aviso meteorológico N° 94, entre el lunes 15 y el miércoles 17 de abril, se registraría el incremento de la velocidad del viento de moderada a extrema intensidad en la costa. Este incremento podría generar el levantamiento de polvo/arena y la reducción de la visibilidad horizontal, principalmente en Ica. Estas condiciones podrían aumentar la presencia de "arañita roja" en la vid.

Según el aviso meteorológico N° 95, entre el martes 16 y jueves 18 de abril, se registraría lluvia de moderada a fuerte intensidad en la selva acompañada del descenso de la temperatura diurna, debido al ingreso del segundo friaje del año, sin embargo, estas condiciones no tendrían mayor impacto debido a que los cultivos estarían en etapa de reposo vegetativo.

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, en las localidades de Pacarán (Lima) se registrarían lluvias entre 10 y 25 mm/dec; estas lluvias estarían acompañadas de nubosidad durante las primeras horas de la mañana; en tanto que, en la selva norte, en la localidad de San Antonio (San Martín) se registrarían lluvias entre 100 y 150mm/dec. El aumento de las precipitaciones podría generar condiciones favorables para el desarrollo de enfermedades causadas por hongos como oidiosis y mildiú en los tallos y hojas de la vid en la selva norte.



Próxima Actualización 24 de abril de 2024

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

1º DÉCADA DE ABRIL DE 2024 (Del 01 al 10)

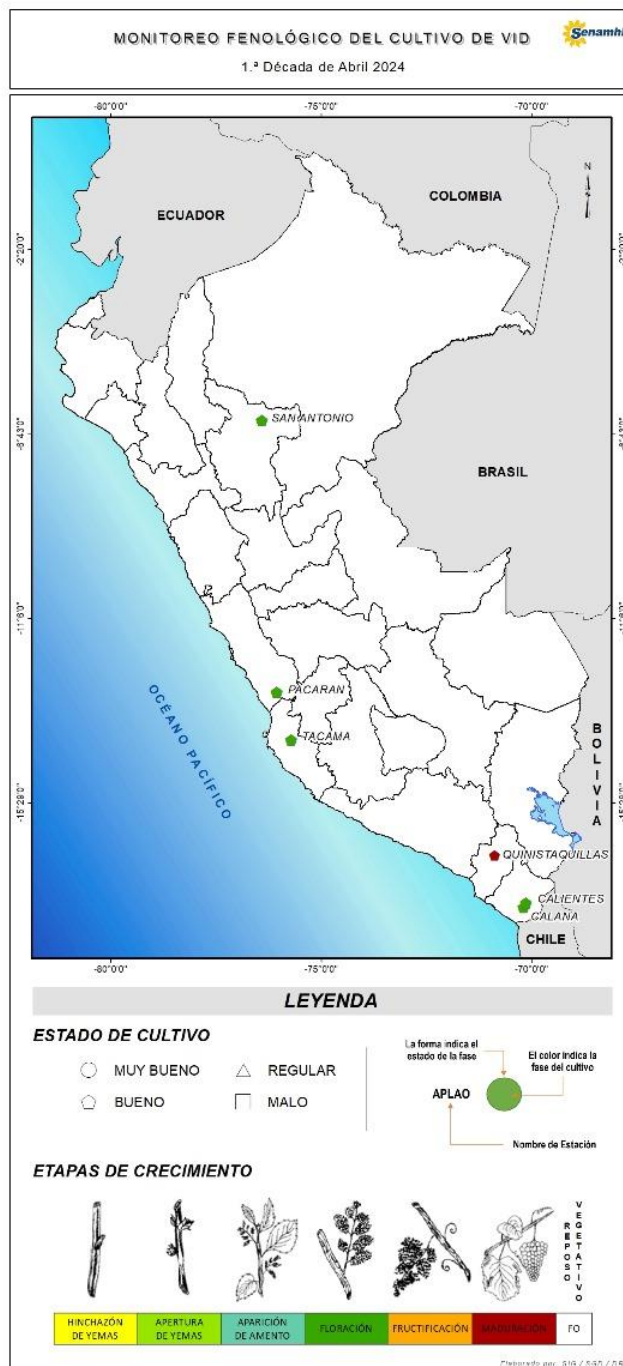
El desarrollo fenológico de vid fue favorable durante la primera década de abril.

En la costa central, en las localidades de Pacarán (Lima) y Tacama (Ica) se observó la etapa de reposo vegetativo o foliación. En la localidad de Tacama la cosecha total de vid alcanzó un rendimiento de 11 612 kg/ha.

En la sierra sur, en la localidad de Quinistaquillas (Moquegua) se observó la etapa de maduración, en tanto que, en las localidades de Calientes y Calana (Tacna) se inició la etapa de foliación o reposo vegetativo.

En la selva norte, en la localidad de San Antonio (San Martín) se terminó de cosechar la vid, además de las condiciones meteorológicas que limitaron el rendimiento del cultivo.

El estado del cultivo fue bueno en todas las localidades reportadas.



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 10 de abril de 2024; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima

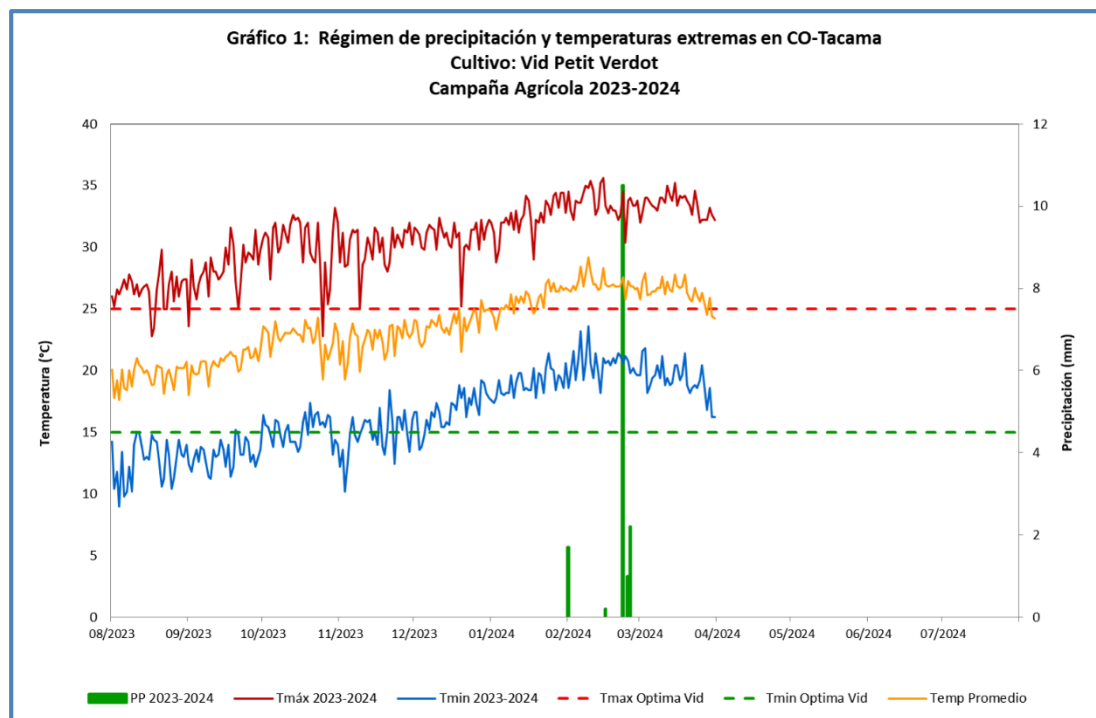


En la costa central, se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 29,3°C y 19,6°C, respectivamente. Estas condiciones no tuvieron mayor impacto debido a que el cultivo está en etapa de reposo vegetativo.

En la costa sur, se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 29,6°C y 18,1°C, respectivamente. En la costa sur, las condiciones de clima seco y la disminución de la temperatura fueron favorables para realizar labores de cultivo preventivas como podas sanitarias, renovación de injertos y reacondicionamiento canales y sistemas de riego, que son necesarios para el inicio de la siguiente campaña.

En la selva norte, se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 30,5°C y 20,8°C, respectivamente, y anomalías de precipitación inferiores a lo normal. La disminución de la temperatura y la precipitación fueron condiciones que adelantaron la fase de reposo vegetativo y condicionaron la disminución del rendimiento.

En la localidad de Tacama (Ica), se reportaron temperaturas máxima y mínima de 33,8°C y 16,8°C, respectivamente. La disminución de la temperatura diurna y nocturna no habría tenido mayor impacto en el cultivo debido a que desde fines de mes el cultivo inició la fase de reposo vegetativo o foliación.



Anexo: Estaciones de monitoreo

Departamento	Estación	Ubicación			Monitoreo Fenológico					
		Longitud	Latitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Variedad	Fecha de hinchazón de yemas	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
LIMA	CO Pacarán	-76.057930	-12.866890	684	VID	Quebranta	21/09/2023	Foliación	28/12/2023	BUENO
ICA	CO Tacama	-75.720520	-13.999780	429	VID	Petit Verdot	07/10/2023	Foliación	21/03/2024	BUENO
TACNA	CP Calana	-70.1932	-17.974580	785	VID	Barbera	07/10/2023	Foliación	21/03/2023	BUENO
TACNA	CP Calientes	-70.13889	-17.87889	1200	VID	Negra corriente	21/09/2023	Foliación	14/03/2023	BUENO
MOQUEGUA	CO Quinistaquillas	-70.878580	-16.749710	1787	VID	Negra corriente	09/09/2023	Maduración	14/01/2023	BUENO
SAN MARTIN	CO San Antonio	-76.4072	-6.412740	467	VID	Borgoña	20/02/2023	Foliación	01/04/2024	BUENO