

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE VID



Pronóstico Agrometeorológico

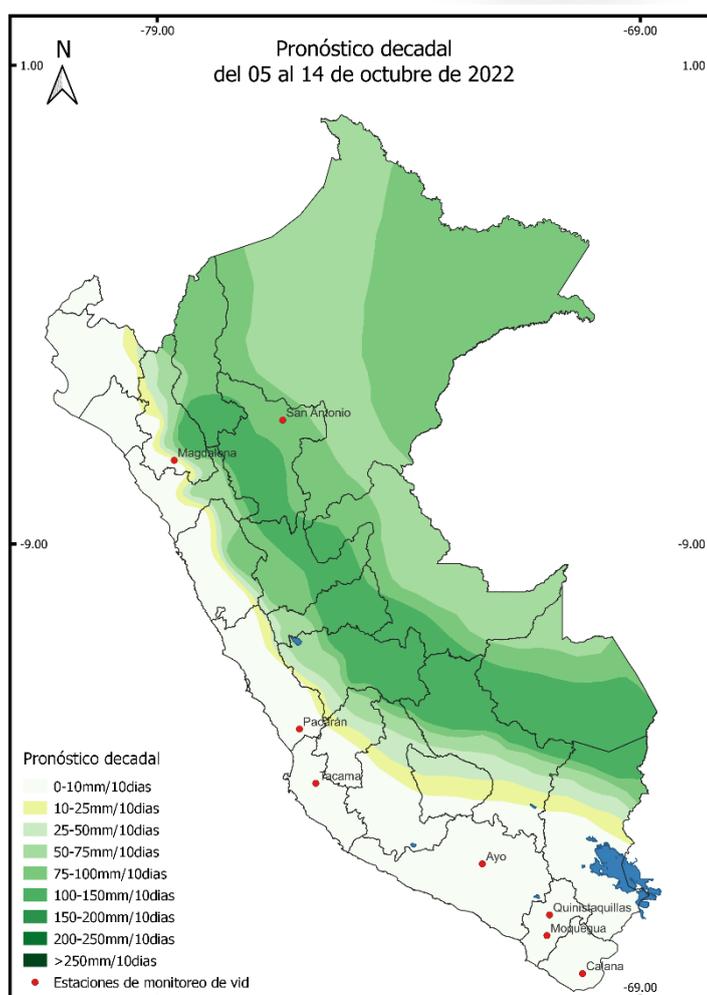
Del 05 al 14 de octubre de 2022

Durante la tercera década de setiembre, se presentaría la disminución de la temperatura debido al ingreso del vigésimo primer friaje en la selva que podría tener influencia en la disminución de la temperatura principalmente en la selva sur.

En la costa centro y sur, en las localidades de Pacarán (Lima), Tacama (Ica), Ayo (Arequipa), Quinistaquillas y Moquegua (Moquegua) y Calana (Tacna) se presentarían condiciones de clima seco; estas condiciones serían favorables para el desarrollo fenológico de la vid y favorecerían la realización de labores culturales como la fertilización de las parras.

En la sierra norte, en la localidad de Magdalena (Cajamarca) se presentarían condiciones de clima seco. Estas condiciones serían favorables para la conducción del cultivo debido a que disminuirían la transmisión de hongos como filoxera.

En la selva norte, en la localidad de San Antonio (San Martín) se presentarían lluvias entre 75 y 100 mm/dec; estas condiciones serían favorables para el cultivo en etapa de fructificación, sin embargo, un exceso de lluvias podrían provocar la caída de flores durante la etapa de apertura de amento.



Próxima Actualización 13 de octubre de 2022

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 SETIEMBRE DE 2022 (21 al 30)

El desarrollo fenológico del cultivo de vid fue normal durante la tercera década de setiembre.

En la costa central, en la localidad de Pacarán (Lima) se inició la etapa de apertura de amento, en tanto que, en la localidad de Tacama (Ica) continuó la etapa de foliación o reposo vegetativo; las condiciones en la costa central fueron favorables para el reposo vegetativo del cultivo debido a la disminución de la temperatura que coincidió con el inicio de la etapa de reposo vegetativo o foliación.

En la costa sur, en la localidad de Calana (Tacna) continuó la etapa de foliación o reposo vegetativo, en tanto que en la localidad de Quinistaquillas (Moquegua) se observó en etapa de hinchazón de yemas. El desarrollo fenológico del cultivo continuó siendo normal en estas localidades.

En la sierra norte, en la localidad de Magdalena (Cajamarca) se inició la etapa de apertura de amento, las condiciones fueron favorables para esta etapa debido a la disminución de la temperatura.

En la selva norte, en la localidad de San Antonio (San Martín) continuó la etapa de apertura de amento y las condiciones meteorológicas fueron favorables para el cultivo.

En todas las localidades reportadas el estado del cultivo fue bueno.



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 arroz observada al 30 de setiembre de 2022; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima

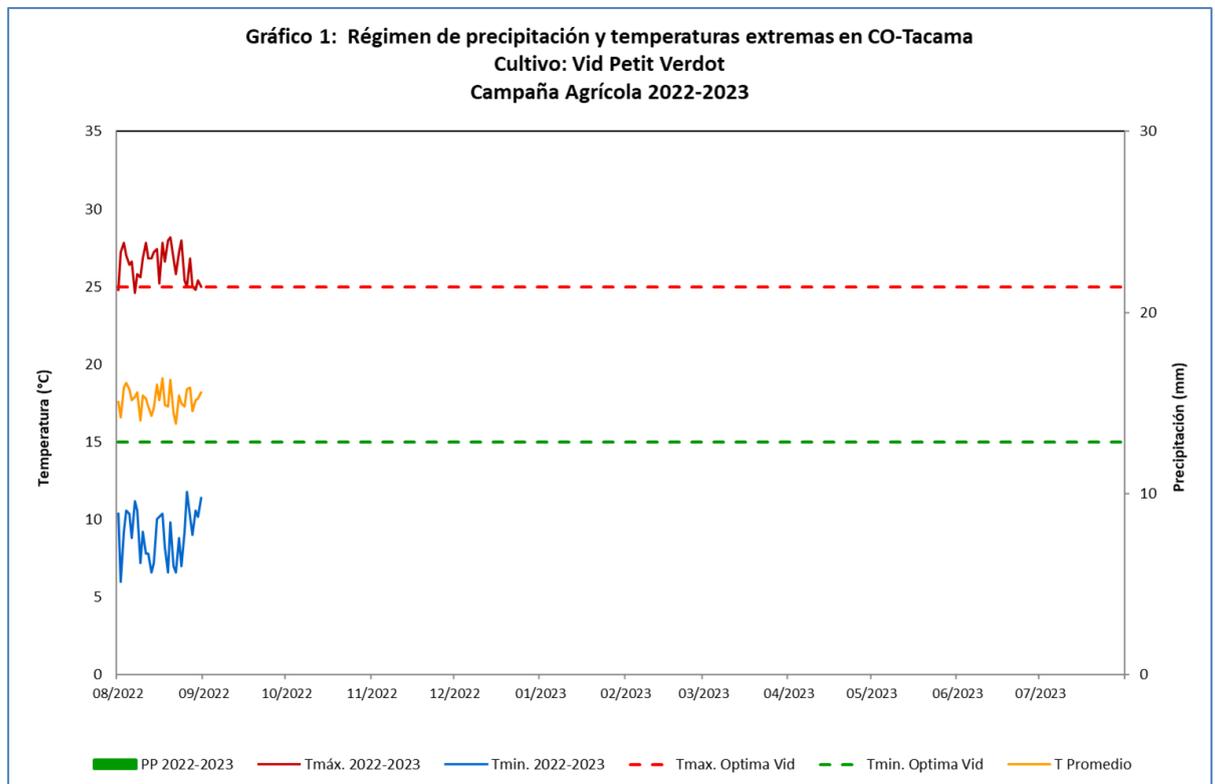


En la costa central, se registraron temperaturas máximas y mínimas promedios de 20,5 °C y 12,9 °C; presentándose condiciones térmicas diurnas y nocturnas inferiores a la media; la disminución de la temperatura en la costa habría sido favorable para el cultivo en etapa de foliación o reposo vegetativo.

En la costa sur, se registraron temperaturas máximas y mínimas promedios de 23,3 °C y 10,9 °C; presentándose condiciones térmicas diurnas y nocturnas inferiores a la media; estas condiciones no habrían tenido mayor impacto durante la etapa de foliación que continuó en la costa sur; predominó la etapa de foliación o reposo vegetativo en las localidades de la costa central.

En la selva norte, las temperaturas máxima y mínima promedio fueron de 31,9 °C y 19,6 °C, respectivamente; se presentaron anomalías térmicas diurnas y nocturnas superiores a la media; estas condiciones habrían sido favorables para la etapa de fructificación. El acumulado de lluvia fue inferior al esperado (-6,1%) y se reportó un índice con ligero exceso de humedad (0,6). La disminución de la temperatura y las precipitaciones fue favorable para la etapa de apertura de amento del cultivo en la selva norte.

En la localidad de Tacama (Ica), se reportó temperatura máxima y mínima de 28°C y 6,6°C, respectivamente. Estas condiciones fueron favorables para la etapa de foliación o reposo vegetativo.



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	Apertura de amento	1/01/2022	BUENO
ICA	CO Tacama	-75.720520	-13.999780	429	VID	Petit Verdot	17/06/1905	Reposo vegetativo	2/04/2022	BUENO
TACNA	CP Calana	-70.1932	-17.974580	785	VID	Barbera	20/04/1992	Reposo vegetativo	19/04/2022	BUENO
MOQUEGUA	CO Quinistaquillas	-70.878580	-16.749710	1787	VID	Negra corriente	10/08/1940	Hinchazón de yemas	19/08/2022	BUENO
SAN MARTIN	CO San Antonio	-76.4072	-6.412740	467	VID	Borgoña	15/03/1993	Apertura de amento	12/09/2022	BUENO