VOL II
EDICIÓN XXII

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE VID

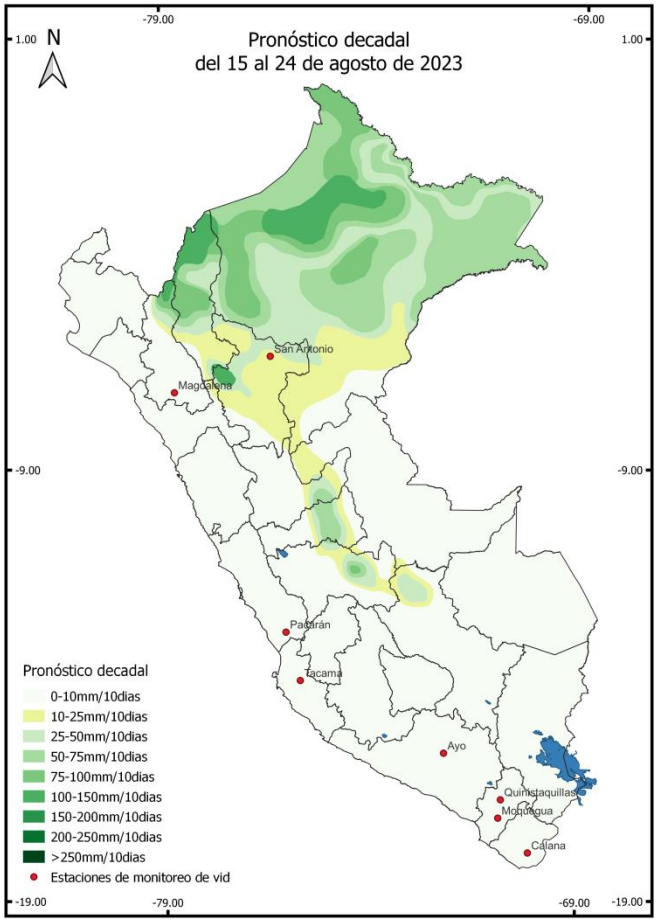
Pronóstico Agrometeorológico

Del 15 al 24 de agosto de 2023

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, persistirían las condiciones de clima seco en la costa y sierra sur. En la selva norte se registrarían ligeras lluvias localizadas que beneficiarían el proceso de foliación en el cultivo de vid.

En la localidad de San Antonio (San Martín) se registrarían lluvias entre 10 y 25 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 del cultivo fue bueno en todas las localidades de observación fenológica reportadas.



Próxima Actualización 23 de agosto 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.

Subdirección de Predicción Agrometeorológica
Dirección de Agrometeorología
Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413
Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

PERÚ Ministerio del Ambiente
Senamhi SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA DEL PERÚ
Con Punche Perú
BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

Etapas de crecimiento

1° DÉCADA DE AGOSTO DE 2023 (01 al 10)

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

En la costa central, en las localidades de Pacarán (Lima) y Tacama (Ica) el cultivo continuó en etapa de foliación o reposo vegetativo.

En la sierra sur, en las localidades de Quinistaquillas (Moquegua), Calana y Calientes (Tacna) el cultivo continuó en etapa de reposo vegetativo o foliación.

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 10 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 presentó temperaturas máximas y mínimas promedio de 24.6 °C y 13.5 °C, respectivamente, y anomalías de precipitación de -33.5%, donde la estación Tacama (Ica) mostró condiciones diurnas ligeramente cálidas y nocturnas ligeramente cálidas, y anomalías de precipitación nula. Las condiciones térmicas permanecieron cálidas y habrían continuado favorables para el desarrollo del cultivo.

En la sierra sur occidental se presentó temperaturas máximas y mínimas promedio de 21.6 °C y 5.4 °C durante la última década, y anomalías de precipitación de -71.5%. Este régimen térmico habría sido ligeramente favorable para que el cultivo de vid continúe acumulando horas frío.

En la selva norte alta, se presentó temperaturas máximas y mínimas promedio de 32.4 °C y 18.6 °C, respectivamente, y anomalías de precipitación bajo su normal (-72.1%), 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 -65.5%. 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 27.8°C y 9°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.

Gráfico 1: Régimen de precipitación y temperaturas extremas en CO-Tacama
Cultivo: Vid Petit Verdot
Campaña Agrícola 2023-2024

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