



Pronóstico Agrometeorológico

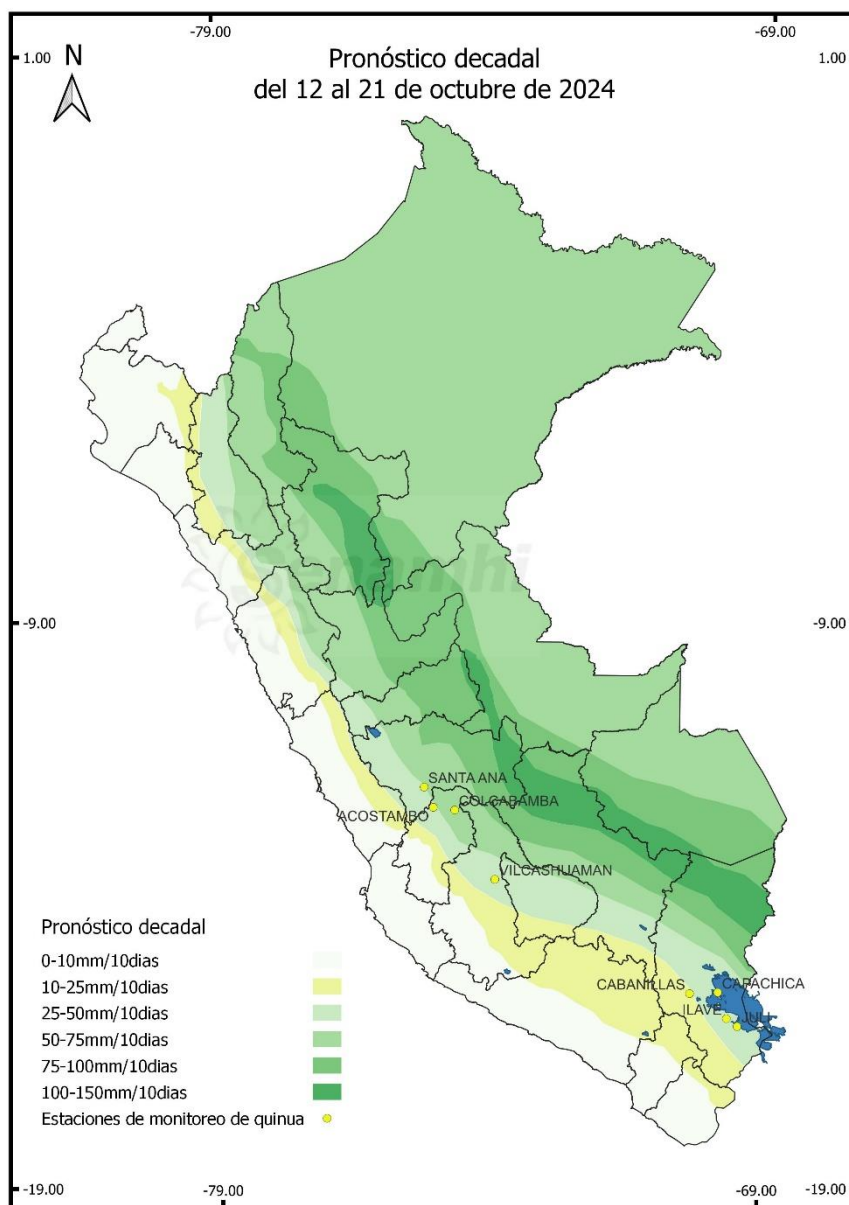
Del 12 al 21 de octubre de 2024

SIERRA CENTRAL Y SIERRA SUR ORIENTAL:

Para la sierra central, se esperan ligeras precipitaciones con valores entre 10 a 25 mm/dec y condiciones diurnas cálidas, lo que propiciaría una alta tasa de evaporación, incrementando la necesidad hídrica en aquellos campos conducidos bajo riego; asimismo, no se descarta la ocurrencia de fenómenos de corta duración como heladas y olas de calor que afectarían las primeras actividades agrícolas.

ALTIPLANO:

En el Altiplano se prevé precipitaciones localizadas que alcanzarían acumulados menores a 25 mm/dec., poniendo en riesgo aquellos campos con siembra adelantada ya que la humedad disponible sería insuficiente para el desarrollo de los primeros estadios fenológicos, además se prevé el incremento de temperaturas diurnas, lo que propiciaría condiciones favorables para el incremento de poblaciones de plagas; asimismo, la persistencia de días secos en zonas medias retrasaría el establecimiento de siembras. Durante esta década no se descarta la ocurrencia de eventos de corta duración como heladas y veranillos.



Próxima Actualización 23 de octubre de 2024

Tomar en cuenta

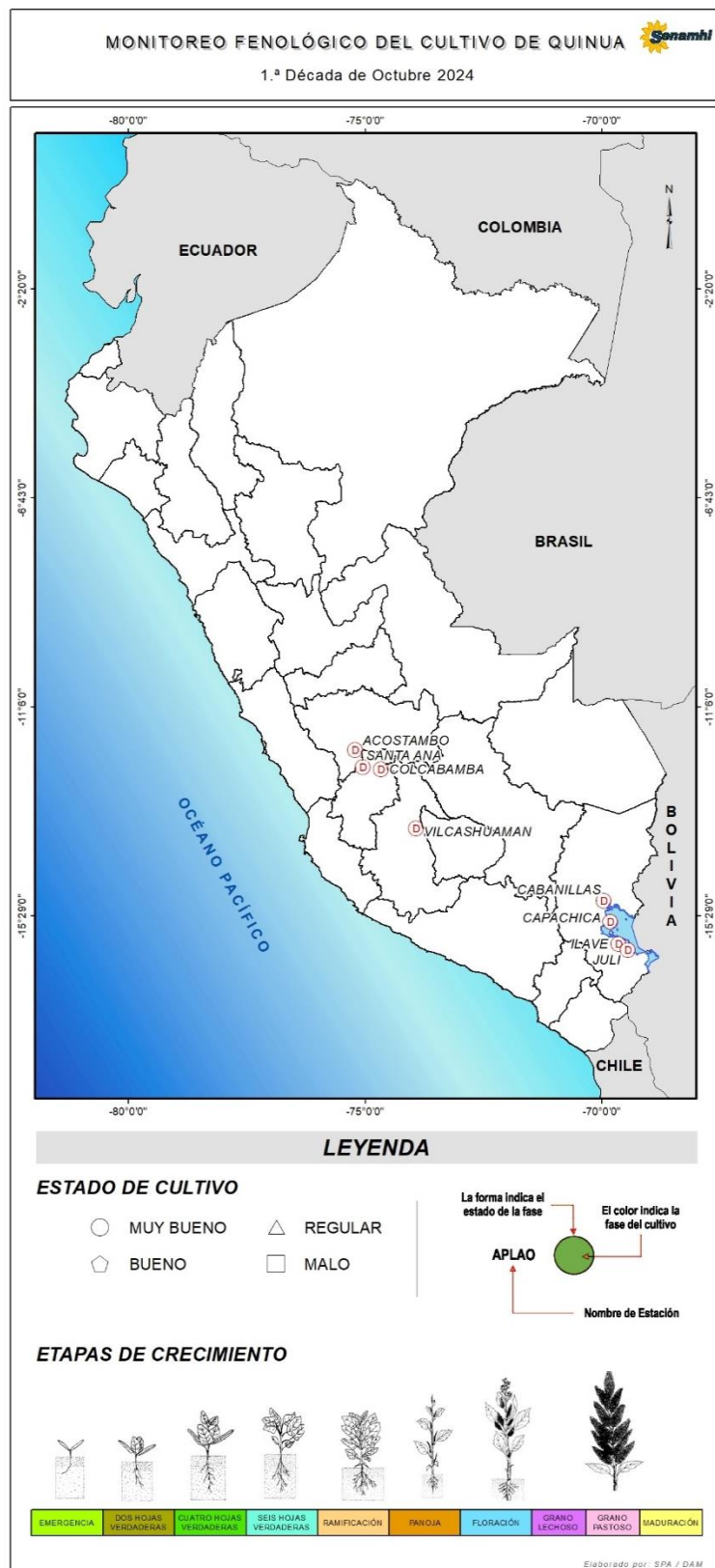
- * Pronóstico agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- * Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia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

Monitoreo fenológico

1° DECADA (1 al 10 octubre 2024)

En la sierra central, las estaciones de monitoreo del cultivo de quinua Huayao (Junín), Acostambo (Huancavelica) y Vilcashuaman (norte de Ayacucho), continúan con terrenos en descanso.

En el Altiplano, los puntos de observación fenológica como Capachica, Cabanillas e llave, realizaron labores de labranza para la instalación del cultivo.



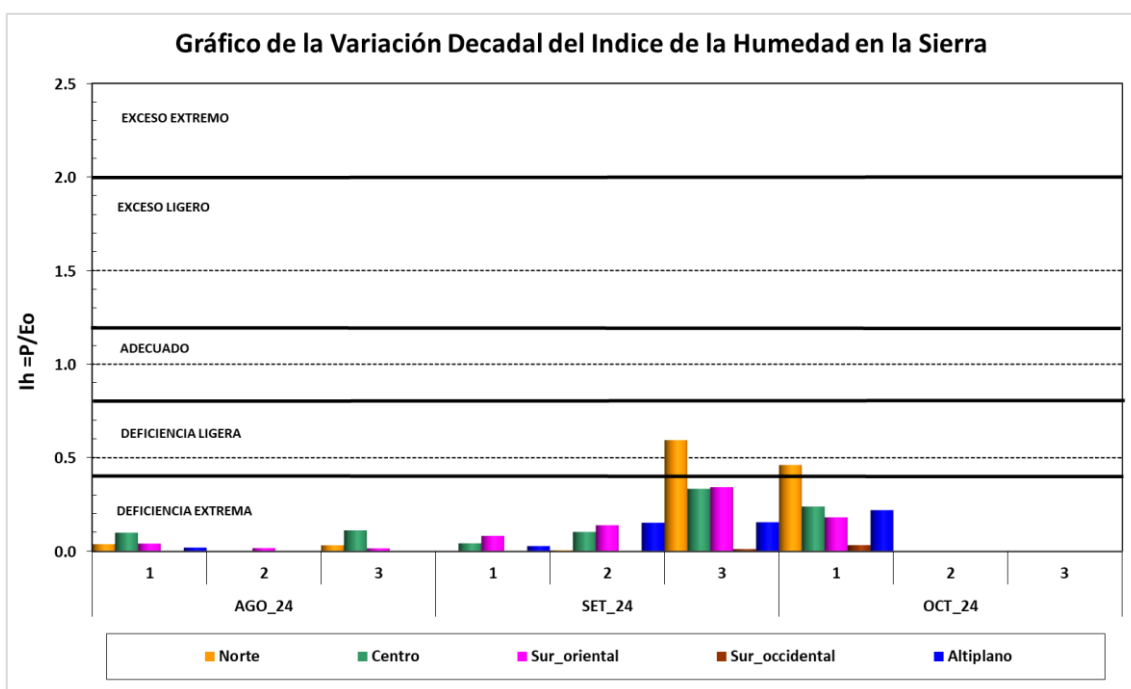
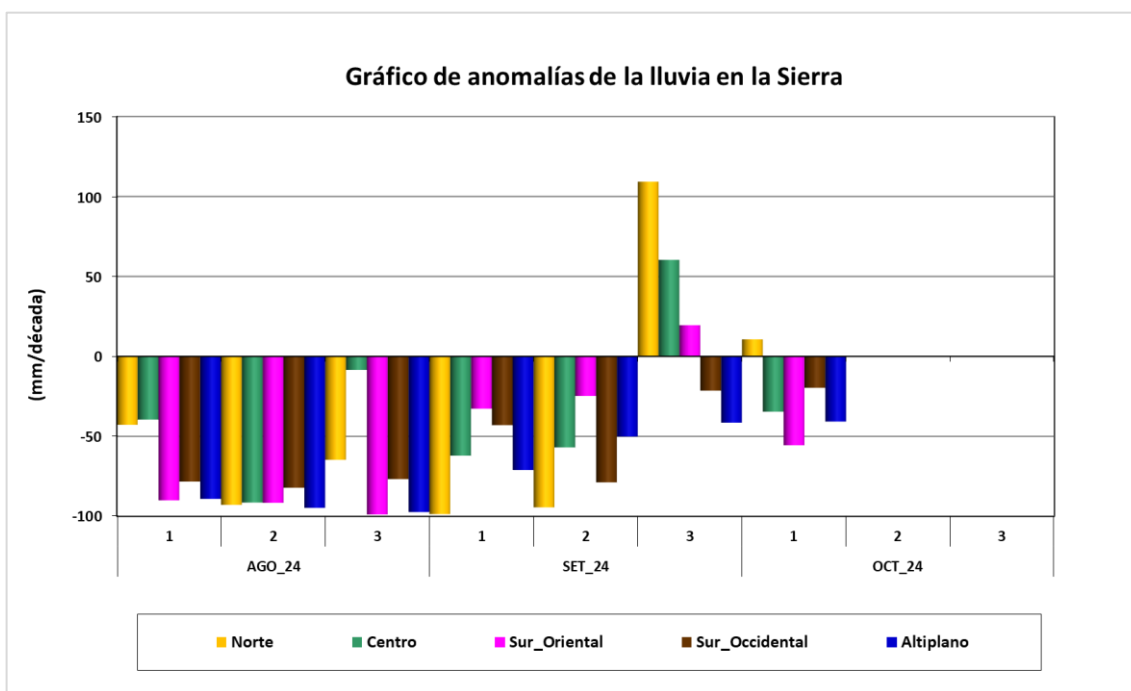
Tomar en cuenta

- * La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI; así como información que se presenta es un pronóstico fenológico en base a los datos históricos de la Dirección de Agrometeorología.
- * El mapa contiene información de la última fase del cultivo de quinua al 10 de octubre del 2024; asimismo, muestra la evaluación del estado del cultivo reportada por el observador.

Impactos del clima en el cultivo de quinua

La temperatura máxima alcanzo un promedio de 21°C con una anomalía de +1.3°C clasificada como ligeramente cálido, mientras que a la temperatura mínima promedio de 7.2°C con una anomalía +0.1°C clasificada como normal. Respecto a la precipitación, registró un acumulado promedio por estaciones de 8.5 mm/dec. Con un índice de humedad de deficiencia extrema. Según los reportes estas condiciones imposibilitaron establecer siembras y realizar labores de labranza.

En el altiplano las temperaturas diurnas y nocturnas presentaron condiciones normales a ligeramente cálidas, respecto a la precipitación registró un acumulado promedio por estación de 9.0 mm/dec con una anomalía de -40.7, considerándose un índice de humedad de 0.2 clasificado como deficiencia extrema, la persistencia de estas condiciones vienen generando un retraso en el establecimiento de siembras oportunas; asimismo, en aquellos campos sembrados en la zona circunlacustre, incrementaron las necesidad hídrica del cultivo.



Anexo: Estaciones de monitoreo fenológico de quinua a nivel nacional

Estación	Departamento	Ubicación			Monitoreo Fenológico			
		Latitud	Longitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
CO-Acostambo	Huancavelica	-12.36611	-75.05639	3675	Quinua	Terreno en descanso		
CO-Huayao	Junín	-12.03833	-75.33806	3360	Quinua	Terreno en descanso		
CO-Colcabamba	Huancavelica	-12.41472	-74.66681	3055	Quinua	Terreno en descanso		
CO-Santa Ana	Junín	-12.00417	-75.22083	3295	Quinua	Terreno en descanso		
CO-Vilcashuaman	Ayacucho	-13.64833	-73.93444	3211	Quinua	Terreno en descanso		
CO-Cabanillas	Puno	-15.16958	-69.96989	3290	Quinua	Terreno en descanso		
CO-Capachica	Puno	-15.60636	-69.83214	3828	Quinua	Terreno en descanso		
CO-Ilave	Puno	-16.0675	-69.66194	3871	Quinua	Terreno en descanso		
CO-Juli	Puno	-16.20378	-69.45992	3812	Quinua	Terreno en descanso		

Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica — Telf.: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas y Sugerencias:

dga@senamhi.gob.pe



PERÚ

Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO
PERÚ
2024