

PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

CULTIVO DE ARÁNDANO

VOL I
EDICIÓN IX

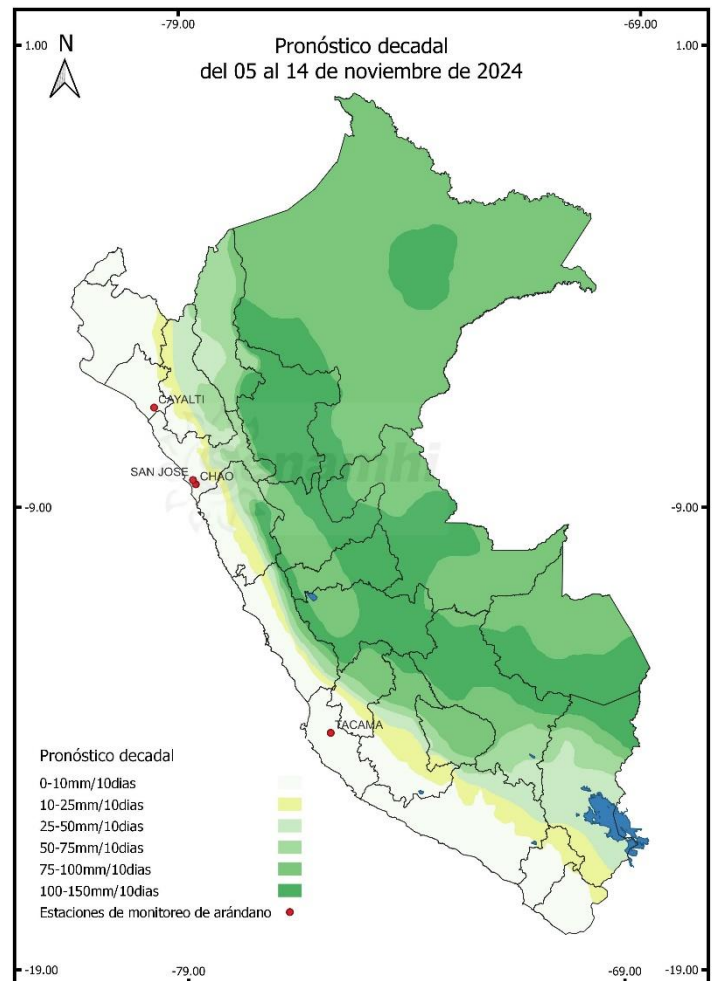


Pronóstico Agrometeorológico

Del 05 al 14 de noviembre de 2024

Costa

Hacia los primeros días del pronóstico se prevé condiciones de cobertura nubosa durante las primeras horas de la mañana, principalmente en la costa central, sin descartar presencia de brillo solar hacia el mediodía y la tarde. En cultivos como el arándano, una cobertura nubosa moderada resulta favorable, ya que protege a las plantas de temperaturas excesivamente altas. No obstante, es importante que haya suficiente luz solar para asegurar un desarrollo óptimo, especialmente durante las etapas de floración y fructificación.



Próxima Actualización: 13 de noviembre de 2024

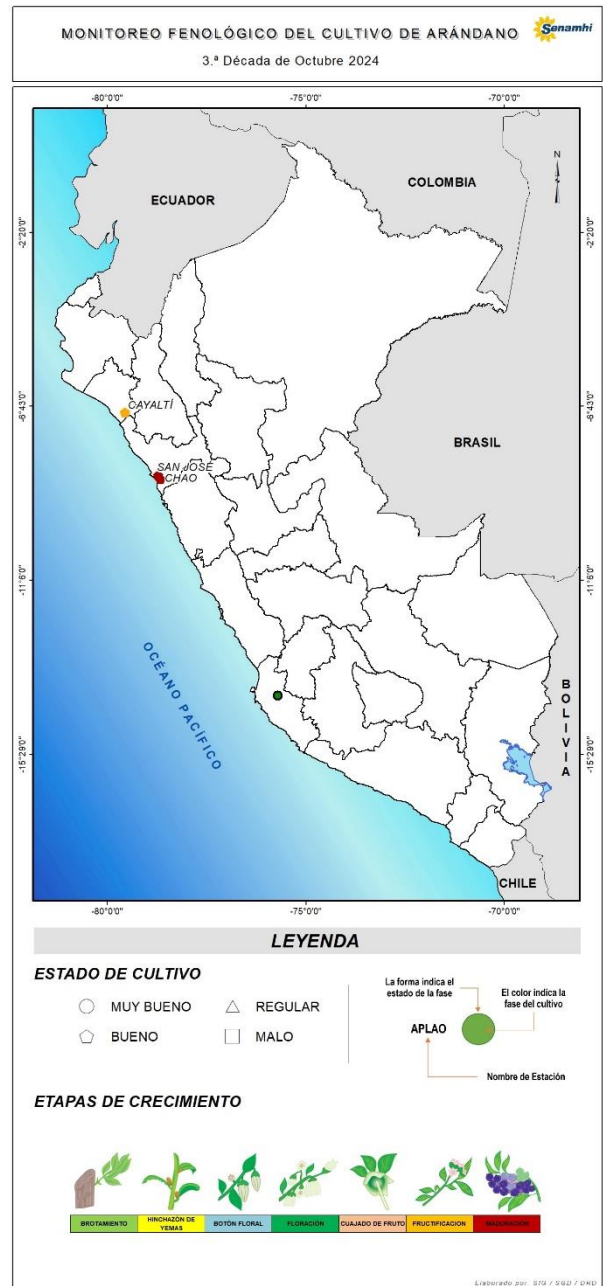
Tener en cuenta

- 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

3º DÉCADA DE OCTUBRE DE 2024 (21 al 31 de octubre)

En el ámbito de monitoreo fenológico, indican que, en la costa norte, en la estación de Cayalti¹ (Lambayeque) el cultivo arándano se encuentra en fase fenológica de fructificación. En Chao² y San José³ (La Libertad) el cultivo presenta fase de maduración. Es importante mencionar que la mayor parte de la cosecha de arándanos en Perú comienza en setiembre.



Tener en cuenta

- El mapa contiene información de la última fase del cultivo de arándano observado al 31 de octubre del 2024, asimismo en el ámbito de las estaciones, las diferentes variedades de arándano pueden tener fases fenológicas distintas según el manejo agronómico que se le aplique.

¹ Estación con monitoreo fenológico remoto.

² Estación con monitoreo fenológico remoto.

³ Localidad con información de referencia.

Impactos del clima en el cultivo arándano

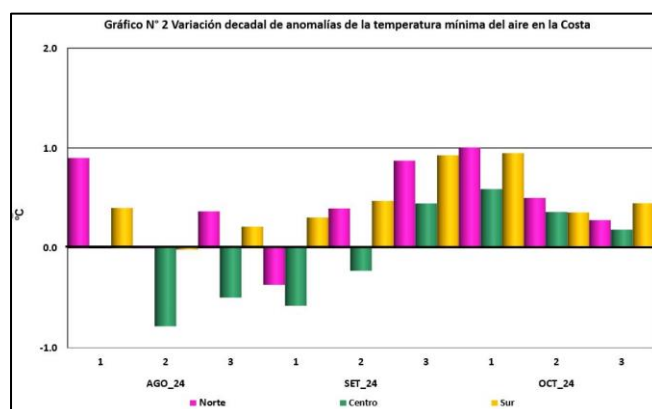
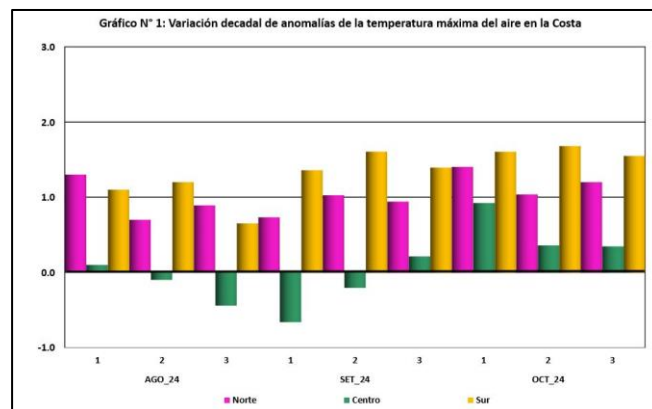


En la costa norte, las temperaturas promedio durante el día fueron de 29.4°C y de 17.6°C por la noche. Las condiciones térmicas diurnas fueron consideradas ligeramente cálidas, mientras que las nocturnas se mantuvieron dentro de sus valores normales. En cuanto a las precipitaciones, estas fueron inferiores al promedio, alcanzando solo 0.7 mm. En la estación de monitoreo fenológico remoto de Cayaltí, el cultivo continuó en fase de fructificación. Es importante destacar que las temperaturas nocturnas superiores a 20°C pueden afectar el desarrollo de los frutos y afectar a las plantas.

En la costa central, las temperaturas promedio durante el día fueron de 23.4°C y durante la noche de 15.2°C. Las anomalías térmicas tanto diurnas como nocturnas se mantuvieron dentro de los valores normales. Además, no se registraron precipitaciones. Estas condiciones resultaron ser apropiadas para el cultivo y favorecieron el continuo desarrollo del arándano.

En la costa sur, las temperaturas promedio máximas y mínimas fueron de 24.7°C y 13.2°C, respectivamente. Asimismo, las anomalías térmicas tanto diurnas como nocturnas fueron consideradas ligeramente cálidas. En los últimos diez días, las precipitaciones acumuladas promediaron 2 mm. Estas condiciones fueron favorables para el cultivo de arándano, ya que se mantuvieron dentro de su rango óptimo.

En el gráfico N° 1 y 2 se observan las anomalías de temperatura diurna y nocturna en la franja costera como referencia de las localidades donde se encuentra cultivo de arándano.



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