

PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

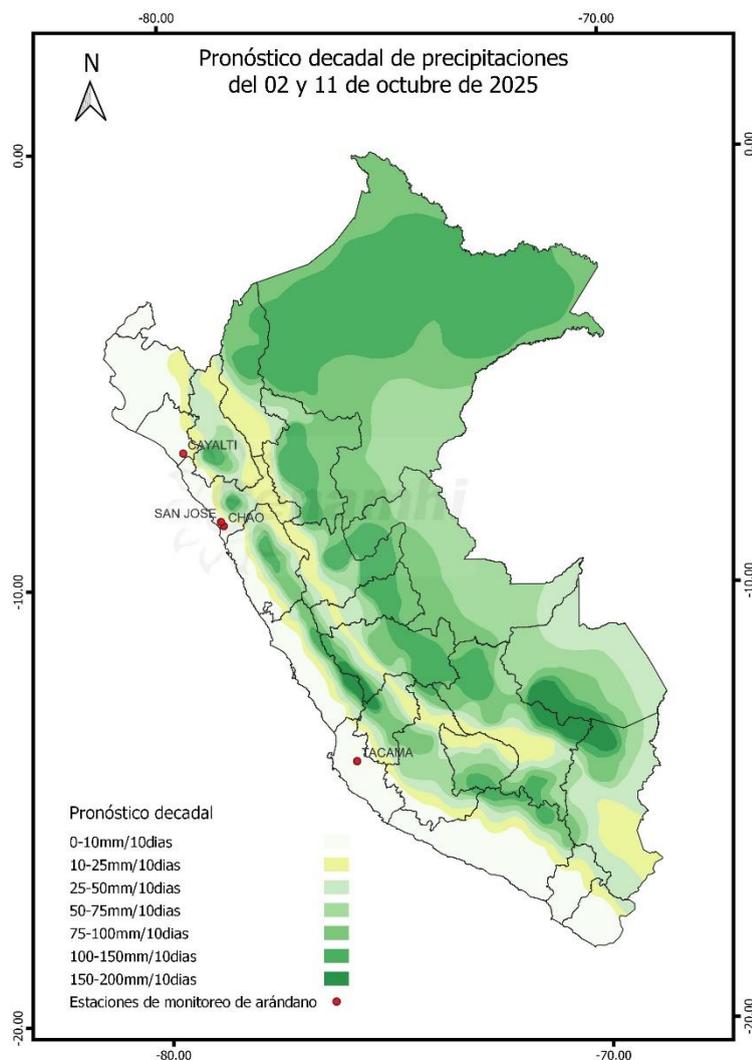
CULTIVO DE ARÁNDANO



Pronóstico Agrometeorológico

Del 02 al 11 de octubre 2025

De acuerdo al [Aviso N° 348](#), entre el 04 y 06 de octubre se prevé un incremento de vientos de moderados a fuertes en la costa. Este fenómeno generará levantamiento de polvo y arena, reduciendo la visibilidad horizontal. Asimismo, se espera cobertura nubosa con lloviznas, niebla y neblina, especialmente cerca del litoral durante la madrugada y primeras horas de la mañana. El incremento en la velocidad del viento representa un riesgo para el cultivo de arándano, cuyos impactos pueden ser directamente proporcionales a la intensidad, adicionalmente se podría generar daños estructurales como la rotura de ramas y la caída de frutos en etapas de maduración, el volcado de plantas en sistemas de macetas y la generación de heridas en los tejidos vegetales. Estas lesiones físicas incrementan la vulnerabilidad a infecciones por patógenos, comprometiendo tanto el rendimiento como la calidad comercial de las bayas. Por esta razón, el monitoreo preventivo de las variables meteorológicas se constituye una herramienta indispensable para anticipar estos eventos y activar protocolos de protección que salvaguarden la integridad del cultivo de arándano.



Próxima Actualización: 15 de octubre de 2025

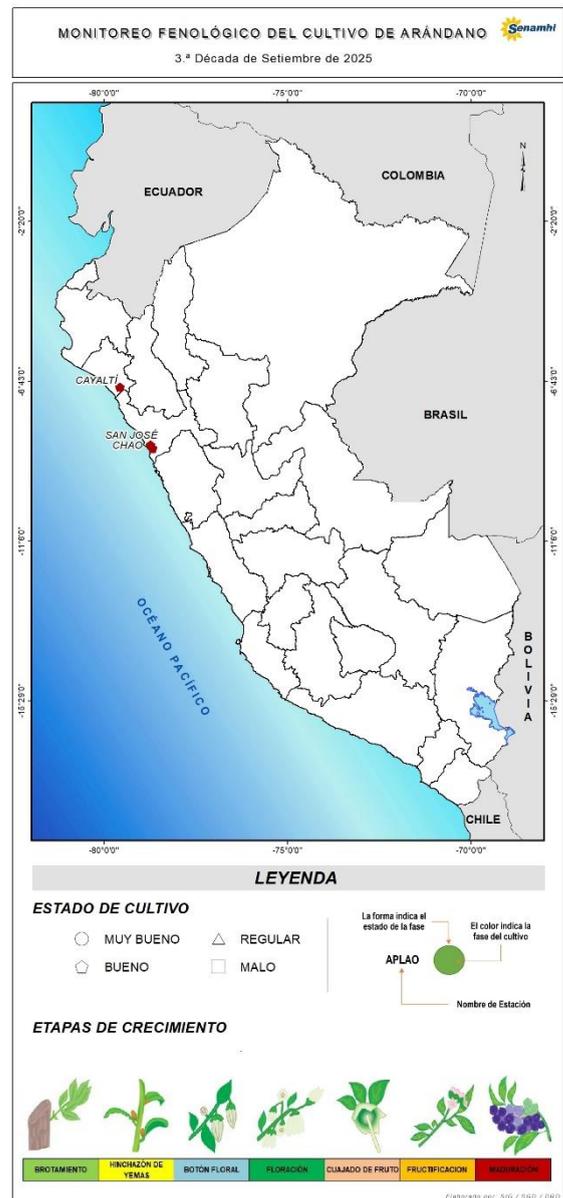
Tener en cuenta

- 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 setiembre de 2025 (21 al 30 de setiembre)

Según el monitoreo fenológico realizado en la estación Cayalti¹, localizada en la región Lambayeque, el cultivo de arándano presentó la fase de maduración. Igualmente, en las localidades de Chao² y San José³ en la región La Libertad, en campos evaluados a través de monitoreo fenológico remoto.



Tener en cuenta

- El mapa contiene información de la última fase del cultivo de arándano observado al 30 de setiembre del 2025, 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 y según los inicios de cada campaña.

¹ Estación con monitoreo fenológico remoto (variedad Matías).

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 diurnas promedio fueron de 29.2 °C y las nocturnas llegaron a 17.8 °C. Las condiciones térmicas diurnas y nocturnas fueron ligeramente cálidas. Además, se registró precipitaciones de 0.1 mm durante los últimos diez días. El seguimiento mediante monitoreo remoto en Cayaltí ha confirmado que la fase de maduración del cultivo de arándano se ha desarrollado de manera óptima durante los últimos diez días. Este progreso favorable es resultado directo de las condiciones térmicas, las cuales se han mantenido consistentemente dentro de los rangos ideales para el cultivo, contribuyendo significativamente al avance positivo de la campaña agrícola.

La costa central presentó temperaturas diurnas promedio de 23.8 °C, mientras que las nocturnas registraron 14.7 °C. Las condiciones térmicas diurnas y nocturnas ligeramente cálidas. Se reportaron precipitaciones de 0.3 mm en la región durante los últimos diez días.

En la costa sur, las temperaturas diurnas y nocturnas reportaron un promedio de 25.5 °C y 13.6°C respectivamente. Asimismo, presentaron condiciones diurnas y nocturnas ligeramente cálidas. No se registró acumulados de lluvias durante los últimos diez días.

Resulta fundamental mantener un monitoreo continuo de las condiciones agrometeorológicas, ya que la identificación temprana de factores de riesgo permite implementar medidas correctivas oportunas. En el caso específico del cultivo de arándanos, la exposición persistente a temperaturas diurnas superiores a los 28°C representa una amenaza para la calidad del fruto.

Este estrés térmico acelera la tasa de transpiración de las bayas, provocando una pérdida crítica de agua que se manifiesta físicamente como un arrugamiento del fruto

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.

