

PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

CULTIVO DE ARÁNDANO

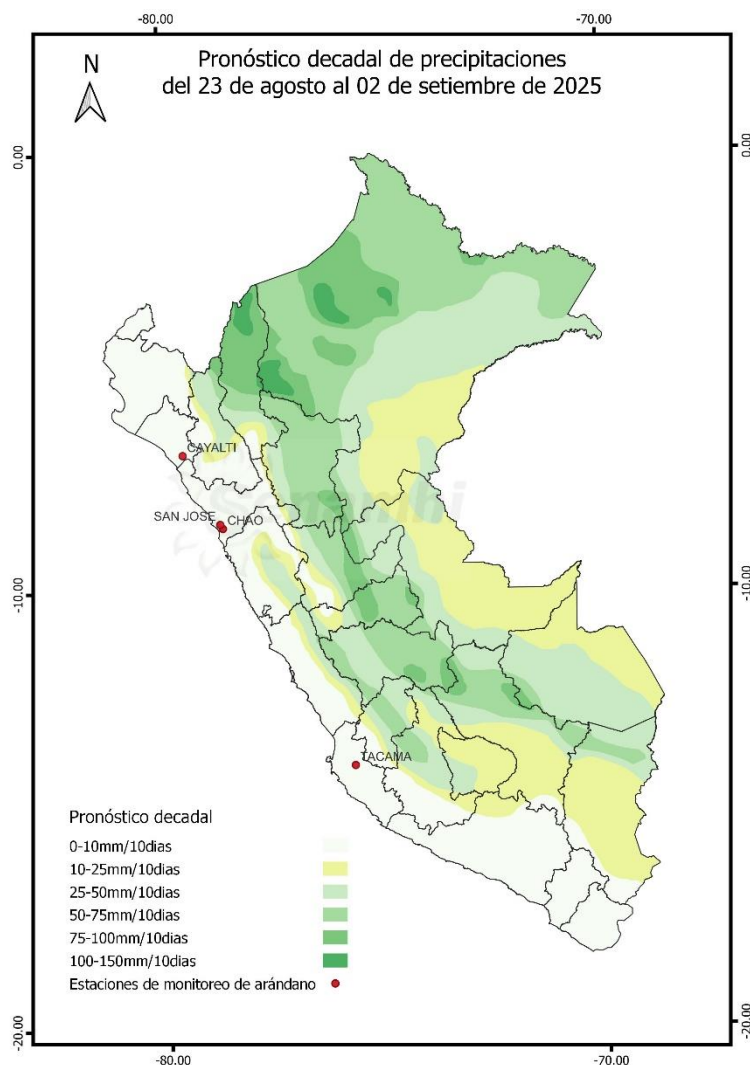
VOL II
EDICIÓN XXIII



Pronóstico Agrometeorológico

Del 23 de agosto al 02 de setiembre 2025

De acuerdo al [Aviso N° 285](#), para el lunes 25 de agosto, se espera un aumento en la velocidad del viento de ligera a moderada intensidad en la costa. Las velocidades del viento previstas son aproximadamente 32 km/h en la costa norte, 34 km/h en la costa centro, 22 km/h en la costa sur y hasta 35 km/h en la costa de Ica. Este evento podría causar el levantamiento de polvo y arena, reduciendo la visibilidad horizontal. Asimismo, estas condiciones podrían ocasionar daños mecánicos en las plantas, como rotura de ramas y caída de frutos en crecimiento. Por otro lado, según el pronóstico decadal se anticipa una cobertura nubosa acompañada de llovizna, niebla y neblina, especialmente en zonas cercanas al litoral durante las madrugadas y primeras horas de la mañana. Se recomienda realizar un seguimiento continuo de las condiciones agrometeorológicas para la aplicación oportuna de medidas preventivas y reducir posibles impactos en la producción.



Próxima Actualización: 03 de setiembre de 2025

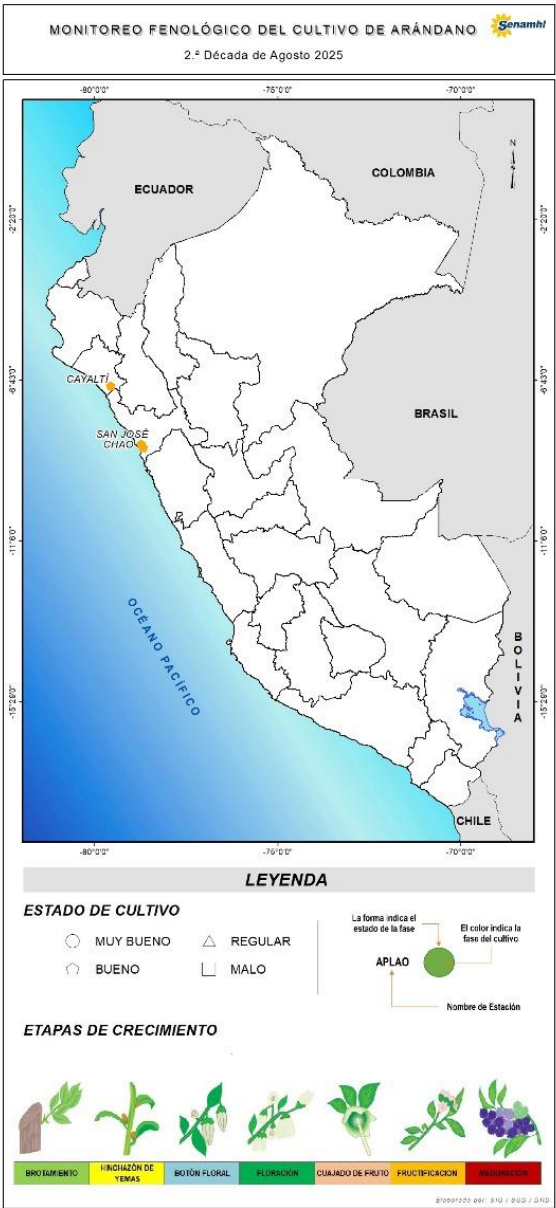
Tener en cuenta

- 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

2º DÉCADA DE AGOSTO DE 2025 (11 al 20 de agosto)

Según el monitoreo fenológico realizado en la estación Cayaltí¹, localizada en la región Lambayeque, el cultivo de arándano continua en la fase de fructificación. De manera similar en las localidades de Chao² y San José³ en la región La Libertad, se ha registrado la fase de fructificación en los 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 20 de agosto 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.

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 27.9 °C y las nocturnas llegaron a 17.8 °C. Las condiciones térmicas diurnas y nocturnas fueron ligeramente cálidas. No se registró precipitaciones durante los últimos diez días. La fase de fructificación del arándano registrada en Cayaltí coincide con observaciones en otras estaciones de la costa norte, resultado de condiciones ambientales óptimas (temperaturas ideales) que han favorecido su desarrollo.

La costa central presentó temperaturas diurnas promedio de 23.0 °C, mientras que las nocturnas registraron 14.1 °C. Las condiciones térmicas diurnas ligeramente cálidas y nocturnas entorno a sus valores normales. No se reportaron precipitaciones en la región durante los últimos diez días.

En la costa sur, las temperaturas diurnas y nocturnas reportaron un promedio de 23.7 °C y 12.2 °C respectivamente. Asimismo, presentaron condiciones diurnas ligeramente cálidas y nocturnas dentro de sus valores habituales. No se registró acumulado de lluvias durante los últimos diez días.

Las condiciones de alta nubosidad en áreas de producción cercanas al litoral pudieron haber afectado las etapas de fructificación debido a que se han presentado condiciones de temperatura óptimas (15-25°C) para el desarrollo de *Botrytis cinerea* (moho gris) fitopatógeno común en el cultivo de arándano que puede infectar fases como floración, cuajado y fructificación. Su incidencia está muy influenciada por las variables meteorológicas. Adicionalmente, los vientos actúan como vector de dispersión de esporas, haciendo indispensable el seguimiento de las condiciones ambientales a lo largo de la campaña agrícola para implementar medidas de control oportunas.

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.

