

PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

CULTIVO DE ARÁNDANO

VOL II
EDICIÓN XXII

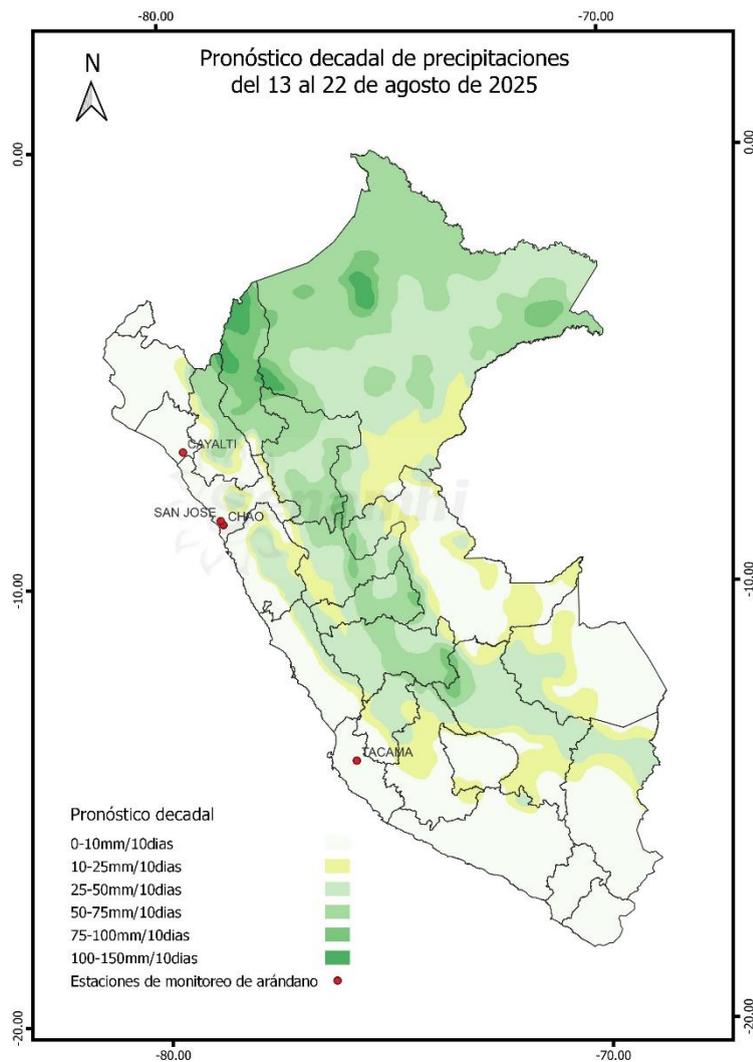


Pronóstico Agrometeorológico

Del 13 al 22 de agosto 2025

De acuerdo al pronóstico decadiario, se mantendrán las condiciones típicas de invierno, con predominio de cobertura nubosa, nieblas, neblina y lloviznas ligeras y aisladas, principalmente en zonas cercanas al litoral de la **costa central y sur**. Hacia el 15 de agosto se anticipa un ligero incremento en la velocidad del viento, mientras que entre el 18 y el 20 de agosto se espera un aumento significativo, con posibilidad de levantamiento de polvo o arena, especialmente en Ica.

La nubosidad en zonas de producción cercanas al litoral aumenta considerablemente el riesgo de enfermedades causadas por hongos, como el moho gris, en los arándanos. Adicionalmente, el incremento de vientos podría generar daños mecánicos en las estructuras de las plantas y brotes tiernos ocasionado rotura de ramas y caída de frutos dependiendo de la intensidad. Ante esta situación, se sugiere realizar un seguimiento de las condiciones agrometeorológicas para evaluar los niveles de humedad y temperatura. Esto facilitará la aplicación oportuna de medidas preventivas, reduciendo así posibles daños en la producción.



Próxima Actualización: 25 de agosto 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

1º DÉCADA DE AGOSTO DE 2025 (01 al 10 de agosto)

De acuerdo al monitoreo fenológico realizado en la estación Cayalti¹, localizada en la región Lambayeque, el cultivo de arándano se encuentra 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 10 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. En la estación de monitoreo remoto de Cayaltí se observó la fase de fructificación en el cultivo de arándano, un desarrollo similar al registrado en otras estaciones fenológicas de la costa norte. Este avance se debe a las condiciones ambientales favorables presentes en la zona.

La costa central presentó temperaturas diurnas promedio de 23.1 °C, mientras que las nocturnas registraron 14.9 °C. Las condiciones térmicas tanto diurnas y nocturnas fueron ligeramente cálidas. 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 y nocturnas ligeramente cálidas. No se registró acumulado de lluvias durante los últimos diez días.

La fructificación del arándano constituye una etapa crítica debido a su alta susceptibilidad a patógenos como *Botrytis cinerea* (moho gris), este hongo está muy influenciado por las variables meteorológicas y se desarrolla en condiciones de alta humedad y temperaturas entre 15°C a 25°C. Además, la dispersión de esporas es facilitada por **vientos**, por esta razón es necesario el monitoreo de las condiciones ambientales durante su campaña.

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.

