

PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

CULTIVO DE ARÁNDANO

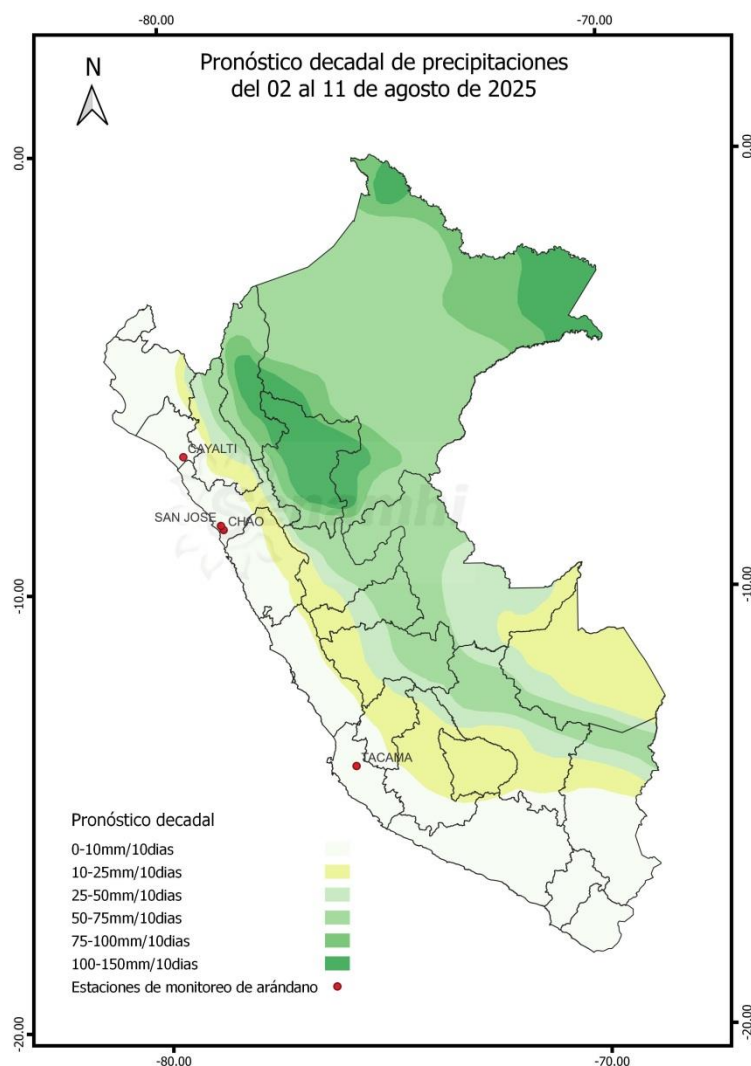
VOL II
EDICIÓN XXI



Pronóstico Agrometeorológico

Del 02 al 11 de agosto 2025

De acuerdo al pronóstico decadiario de precipitaciones persistirán las condiciones habituales de invierno, con cielo nublado, formación de nieblas, neblinas y lloviznas aisladas, principalmente en las zonas costeras del centro y sur del país. En las zonas más alejadas del litoral, se esperan intervalos de sol hacia el mediodía y la tarde, con una disminución parcial de la nubosidad. La alta nubosidad en zonas productoras cercanas al litoral incrementa significativamente el riesgo de infecciones fúngicas, como el moho gris en el cultivo de arándano. Estos fitopatógenos se desarrollan en ambientes con elevada humedad relativa, siendo las etapas de floración y fructificación las más susceptibles a daños. Dada esta situación, se recomienda un monitoreo agrometeorológico constante para evaluar condiciones de humedad y temperatura, ello permitirá implementar medidas preventivas oportunas con el fin de minimizar pérdidas en la producción.



Próxima Actualización: 13 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

3º DÉCADA DE JULIO DE 2025 (21 al 31 de julio)

De acuerdo al monitoreo fenológico realizado en la estación Cayaltí¹, localizada en la región Lambayeque, el cultivo de arándano se encuentra en la fase de fructificación. Igualmente 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 31 de julio 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 28.6 °C y las nocturnas llegaron a 17.7 °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 en Cayaltí se registró la fase fenológica de fructificación del cultivo de arándano, etapa similar con lo observado en las demás estaciones de monitoreo fenológico remoto de la costa norte. Este desarrollo responde a las condiciones ambientales favorables registradas en la zona.

La costa central presentó temperaturas diurnas promedio de 23.5 °C, mientras que las nocturnas registraron 14.5 °C. Las condiciones térmicas tanto diurnas y nocturnas fueron ligeramente cálidas. Se reportaron precipitaciones de 0.1 mm en la región durante los últimos diez días.

En la costa sur, las temperaturas diurnas y nocturnas reportaron un promedio de 24 °C y 11.9°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), el cual puede causar pérdidas significativas en rendimiento y calidad. Este hongo está muy influenciado por las variables meteorológicas y se desarrolla preferentemente en condiciones de alta humedad y temperaturas entre 15-25°C, comunes en zonas con **alta nubosidad** o **lluvias frecuentes**. Asimismo, su dispersión se ve favorecida por esporas transportadas por los **vientos**, por ello 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.

