

PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

CULTIVO DE ARÁNDANO

VOL II
EDICIÓN XI



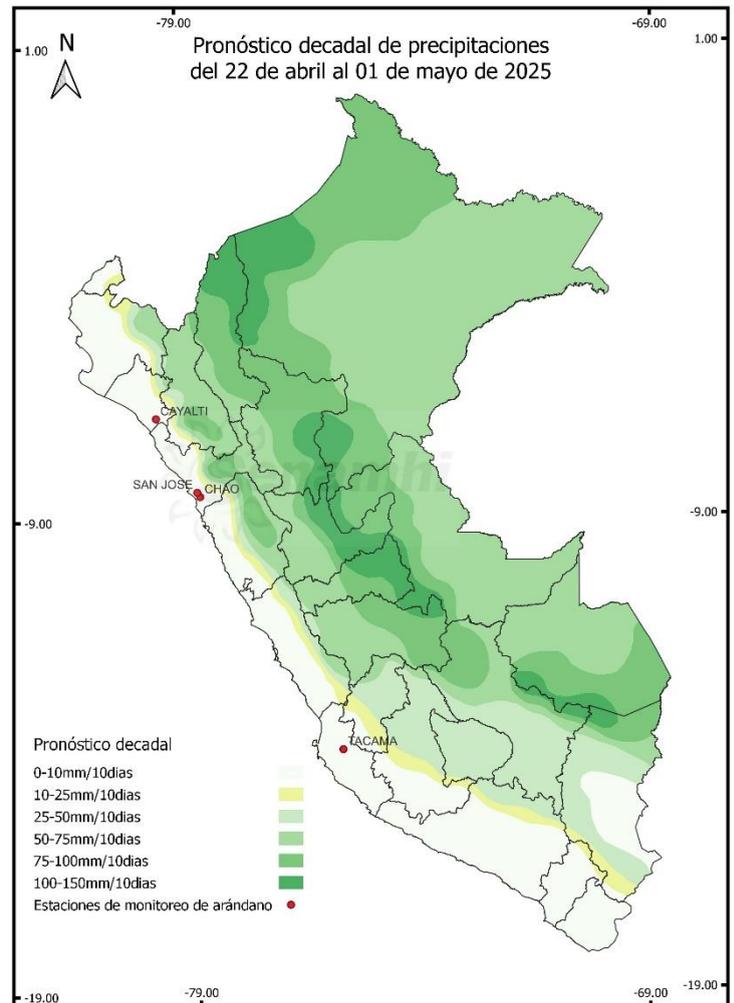
Pronóstico Agrometeorológico

Del 22 de abril al 01 de mayo de 2025

Costa

Según el pronóstico decadiario, se prevén lluvias de ligera intensidad en la Costa Norte, particularmente en Tumbes y Piura, con acumulados que podrían alcanzar hasta 25 mm. En contraste, en el resto de la Costa se espera la presencia de brillo solar hacia el mediodía, mientras que, durante la noche, la madrugada y las primeras horas de la mañana predominará el cielo nublado, con posibilidad de lloviznas ligeras y dispersas, especialmente en la Costa Central.

Asimismo, de acuerdo al [AVISO N° 130](#), se prevé un incremento significativo de los vientos, de moderada a fuerte intensidad, lo que podría ocasionar el levantamiento de polvo y arena, así como una reducción de la visibilidad horizontal. Estas condiciones podrían suponer un riesgo para los cultivos que se encuentran en fase de crecimiento vegetativo, ya que la fuerza del viento podría ocasionar la rotura de ramas o interferir en el desarrollo de nuevos brotes. Asimismo, podría acelerar la pérdida de humedad en el follaje de las plantas de arándano.



Próxima Actualización: 06 de mayo 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 ABRIL DE 2025 (11 al 20 de abril)

De acuerdo al monitoreo fenológico, se informa que en la estación de Cayaltí¹, en Lambayeque, el cultivo de arándano presento etapa de brotamiento (formación de la estructura vegetativa). De manera similar, en las localidades de Chao² y San José³ en La Libertad, el cultivo continuó en fase de brotamiento.



Tener en cuenta

- El mapa contiene información de la última fase del cultivo de arándano observado al 20 de abril 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.

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 30.9 °C y las nocturnas llegaron a 20.6 °C, siendo condiciones entorno a sus normales. Las precipitaciones alcanzaron los 0.5 mm, lo que corresponde a valores debajo de lo normal. Asimismo, en la estación de monitoreo remoto de Cayaltí, se registró la continuidad de la fase de brotamiento, correspondiente al crecimiento vegetativo del cultivo de arándano, siendo una etapa fenológica clave, ya que durante ella se forma la estructura básica de la planta, lo que influye directamente en su capacidad productiva en las fases siguientes del cultivo. Final del formulario

La costa central presentó temperaturas diurnas promedio de 27.8 °C, mientras que las nocturnas registraron 17.5 °C, representando condiciones entorno a sus promedios históricos. Asimismo, se registró lluvias con un acumulado de 0.1 mm en la región durante los últimos 10 días.

En la costa sur, las temperaturas diurnas y nocturnas reportaron un promedio de 28.2 °C y 15.5 °C respectivamente, siendo valores entorno a sus normales. No se registró acumulado de precipitaciones durante los últimos diez días.

Es importante destacar que las temperaturas superiores a los 30 °C registradas en la costa norte durante la última decadiaria podrían haber estimulado la actividad fisiológica y el crecimiento vegetativo de las plantaciones en etapa de brotamiento. Sin embargo, este mismo régimen térmico también favorece el desarrollo acelerado de insectos plaga asociados al cultivo, acortando sus ciclos de vida y aumentando la frecuencia de generaciones. Ante esta situación, resulta esencial establecer sistemas de monitoreo continuo que permitan detectar tempranamente focos de infestación y aplicar medidas de control de manera eficiente.

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 el cultivo de arándano.

