

# PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO CULTIVO DE ARÁNDANO

VOL II  
EDICIÓN III



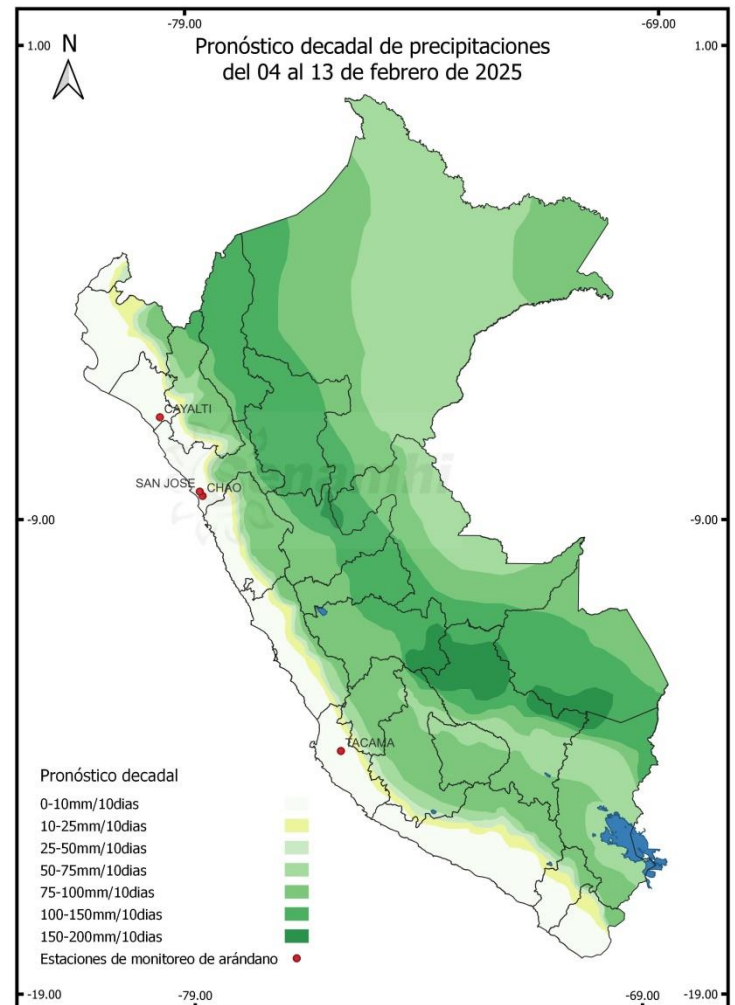
## Pronóstico Agrometeorológico

Del 04 al 13 de febrero de 2025

### Costa

De acuerdo al [Aviso N° 43](#), se pronostica incremento de la temperatura de moderada a fuerte intensidad en la costa norte hasta el miércoles 5; además, se esperaría escasa nubosidad durante el día e incremento de la radiación ultravioleta (UV). Estas condiciones podrían aumentar el estrés hídrico, así como la disminución del calibre y la calidad de los frutos cosechados.

Según el [Aviso N° 46](#), se estima que desde el jueves 6 al viernes 7 de febrero, se esperaría lluvia ligera y dispersa en los distritos cercanos al mar. Se podría presentar la disminución de la calidad debido al manchado de los frutos y probables caídas de algunos frutos antes de alcanzar la madurez.



Próxima Actualización: 13 de febrero 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 ENERO DE 2025 (21 al 31 de enero)

En cuanto al monitoreo fenológico, se señala que en la estación de Cayaltí<sup>1</sup>, en Lambayeque, el cultivo de arándano continuó en la fase de maduración. Asimismo, en las localidades de Chao<sup>2</sup> y San José<sup>3</sup> (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 31 de enero del 2024, 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.

<sup>1</sup> Estación con monitoreo fenológico remoto.

<sup>2</sup> Estación con monitoreo fenológico remoto.

<sup>3</sup> Localidad con información de referencia.

# Impactos del clima en el cultivo arándano



En la costa norte, se registraron temperaturas diurnas promedio de 33.1°C, consideradas cálidas para la región, mientras que las nocturnas alcanzaron los 20.8°C, dentro de los rangos habituales. Las precipitaciones fueron escasas, con un registro de 1.5 mm, por debajo del promedio. En la estación de monitoreo remoto de Cayaltí, los cultivos de arándano continuaron en la fase de maduración.



La costa central presentó temperaturas diurnas promedio de 29.3°C, ligeramente superiores a lo normal, mientras que las nocturnas se mantuvieron en 18.8°C, dentro de los rangos habituales. Además, se registró un período de diez días consecutivos sin precipitaciones.

En la costa sur presentó temperaturas diurnas promedio de 29.8°C, ligeramente superiores a lo normal, mientras que las nocturnas se mantuvieron en 18.6°C, dentro de los rangos habituales. Además, se registró un período de diez días consecutivos sin precipitaciones.

Es importante resaltar que las temperaturas superiores a los 28°C, registradas en la franja costera durante los últimos diez días, podrían haber impactado la calidad del fruto en las áreas que aún están en la fase de maduración y cosecha, provocando su arrugamiento y pérdida de la calidad comercial. Además, para las plantaciones que se encuentran en la fase de brotamiento, la demanda de agua aumentó conforme se desarrolló la estructura de la planta, por lo que se recomienda una mayor frecuencia de riego.

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.

