

PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

CULTIVO DE ARÁNDANO

VOL I
EDICIÓN XI

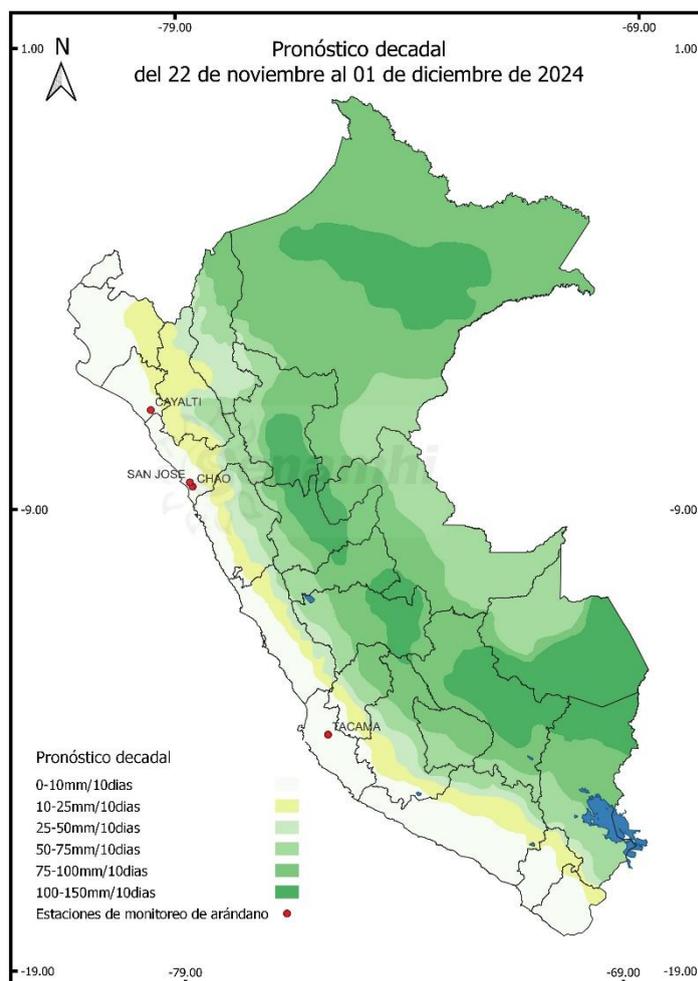


Pronóstico Agrometeorológico

Del 22 de noviembre al 01 de noviembre de 2024

Costa

Según el pronóstico decadiario, se esperan lluvias de hasta 10 mm a lo largo de la franja costera. En la costa central, se anticipa presencia de nubes, niebla, neblina y sensación de frío, con lloviznas dispersas hacia la madrugada y las primeras horas de la mañana. Por esta razón, es crucial realizar un monitoreo continuo del cultivo para evitar el desarrollo de enfermedades fúngicas, especialmente durante las etapas de floración, fructificación y maduración, ya que podrían comprometer la calidad de los frutos de arándano.



Próxima Actualización: 04 de diciembre de 2024

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 NOVIEMBRE DE 2024 (11 al 20 de noviembre)

En cuanto al monitoreo fenológico, se señala que en la estación de Cayaltí¹, en Lambayeque, el cultivo de arándano se encuentra en la fase de fructificación; sin embargo, se observó bayas en maduración. Por otro lado, en las localidades de Chao² y San José³, en La Libertad, el cultivo está en la fase de maduración. Cabe destacar que la mayor parte de la cosecha de arándanos en Perú inicia en setiembre.



Tener en cuenta

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

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

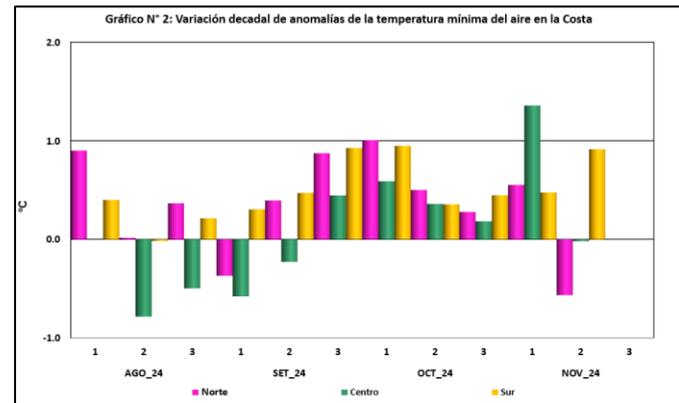
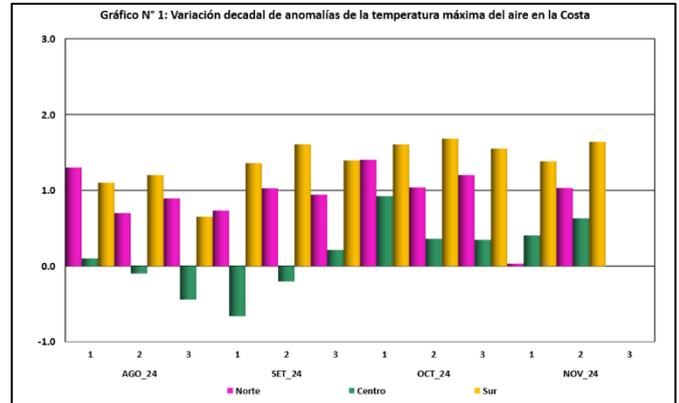


En la costa norte, las temperaturas promedio durante el día fueron de 29.6°C y 16.9°C por la noche. Las condiciones térmicas diurnas y nocturnas fueron consideradas entorno a sus valores habituales. En cuanto a las precipitaciones, éstas fueron nulas. En la estación de monitoreo fenológico remoto de Cayaltí, el cultivo se encontró en fase de fructificación asimismo se está registrando maduración de bayas. Es importante señalar que, en esta etapa, la demanda de agua del cultivo se incrementa, por lo que es crucial asegurar un riego oportuno.

En la costa central, las temperaturas promedio durante el día fueron de 25.2°C y durante la noche de 15.2°C. Las anomalías térmicas diurnas y nocturnas normales. Además, no se registraron precipitaciones. Estas condiciones continúan siendo adecuadas para el desarrollo del arándano, asimismo para las labores de cosecha que se vienen presentando en la región.

En la costa sur, las temperaturas promedio máximas y mínimas fueron de 27.2°C y 15.5°C, respectivamente. Las anomalías térmicas diurnas se consideraron ligeramente cálidas, mientras que las nocturnas fueron normales. Durante los últimos diez días, no se registraron precipitaciones. Estas condiciones climáticas siguen siendo favorables para el cultivo de arándano; sin embargo, si las temperaturas superan los 28°C, podría presentarse arrugamiento en los frutos y afectar el crecimiento de las bayas, lo que impactaría su calidad.

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.



Dirección de Agrometeorología
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Telf.: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas y Sugerencias:
dqa@senamhi.gob.pe