

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE PALTO

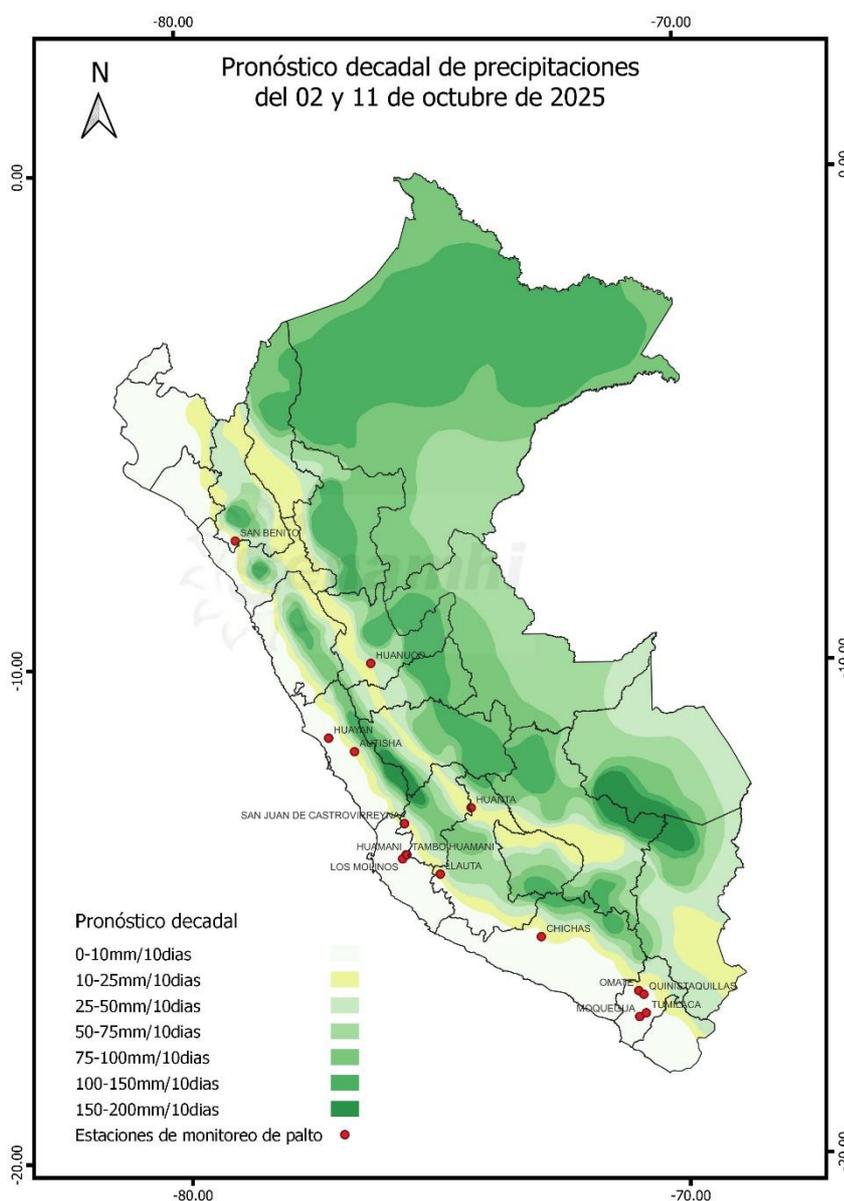


Pronóstico Agrometeorológico

Del 02 al 11 de octubre de 2025

Los campos de palto de la costa, durante los próximos días, estarían expuestos a condiciones térmicas entre normales a ligeramente cálidas, exceptuando la sierra sur, donde podrían registrarse algunos días fríos. Paralelamente, durante las primeras horas del día se observaría cobertura nubosa, sobre parcelas de cultivo más próximos al litoral, pudiendo ser más intenso entre el 5 y 6 de octubre debido al incremento del viento con levantamiento de polvo sobre la costa central. Dado las condiciones térmicas prevalentemente normales, con algunos días ligeramente cálidos y otros ligeramente fríos, no habría afectación sobre la floración y cuajado de frutos en toda la costa.

En este mismo periodo en los valles interandinos, prevalecerían días más cálidos y noches más frías de lo habitual, en ausencia o escasas lluvias. Condiciones cálidas diurnas, favorecerían el crecimiento de frutos, en parcelas con adecuado manejo del riego. Por otro lado, el incremento de la temperatura diurna, serían favorables para el desarrollo de poblaciones de plagas.



Próxima actualización 15 de octubre de 2025

Tomar 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.

Monitoreo fenológico

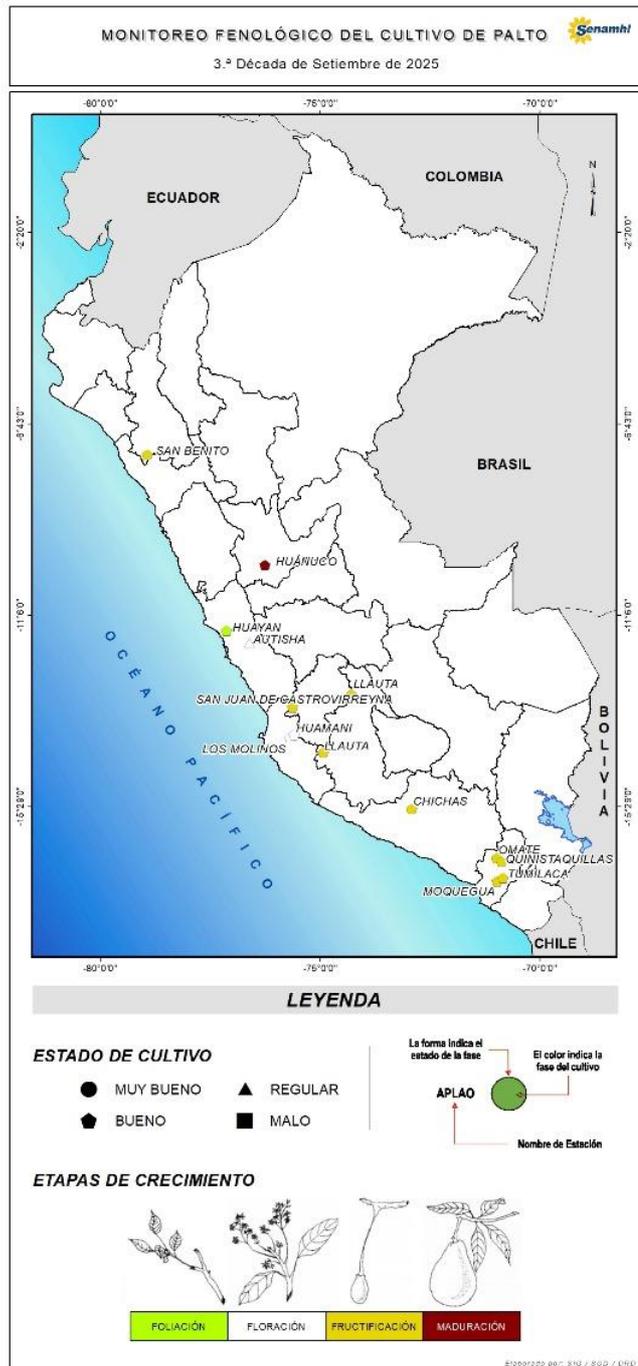
3° Década de Setiembre de 2025 (21 al 30)

El estado de desarrollo fenológico que prevalece en la costa peruana, es el de floración y cuajado de fruto. Por otro lado, en los valles interandinos, ya se encuentra en plena fructificación y crecimiento de fruto.

Para alcanzar este desarrollo, durante el último decadiario de setiembre, las condiciones térmicas variaron entre normales a ligeramente cálidas, que habrían sido favorables para la floración y cuajado de fruto de palto en la costa.

Las temperaturas en los valles interandinos también fueron normales a ligeramente cálidas, con ausencia, escasas e insuficientes lluvias, para cubrir las necesidades hídricas del cultivo. Este ambiente estaría incrementando las necesidades de riego de las parcelas de palto ubicadas en esta importante zona productora.

Dado que el periodo de floración, cuajado y amarre de frutos, es considerado el periodo más crítico en la producción de palto, regar oportunamente, para evitar efecto negativos debido al estrés hídrico.

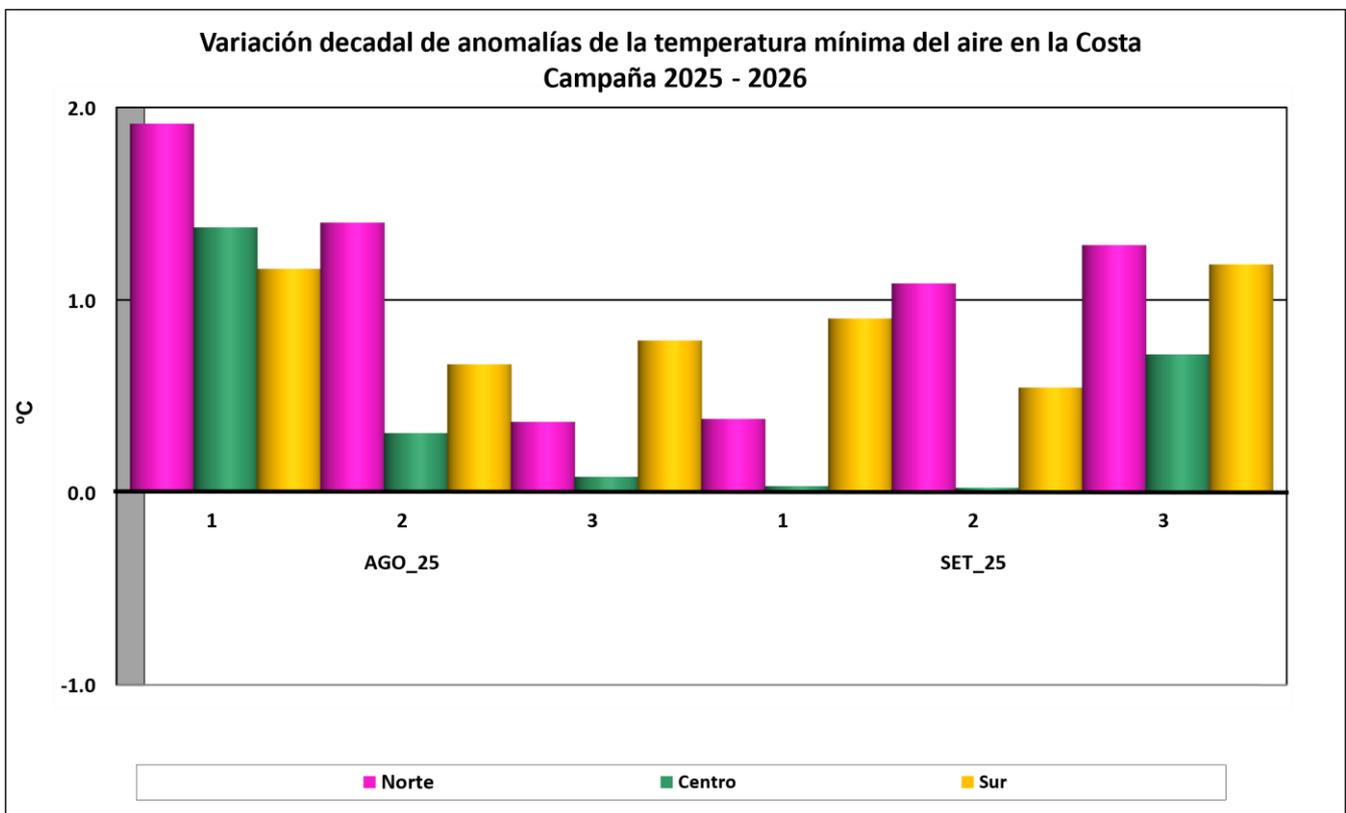
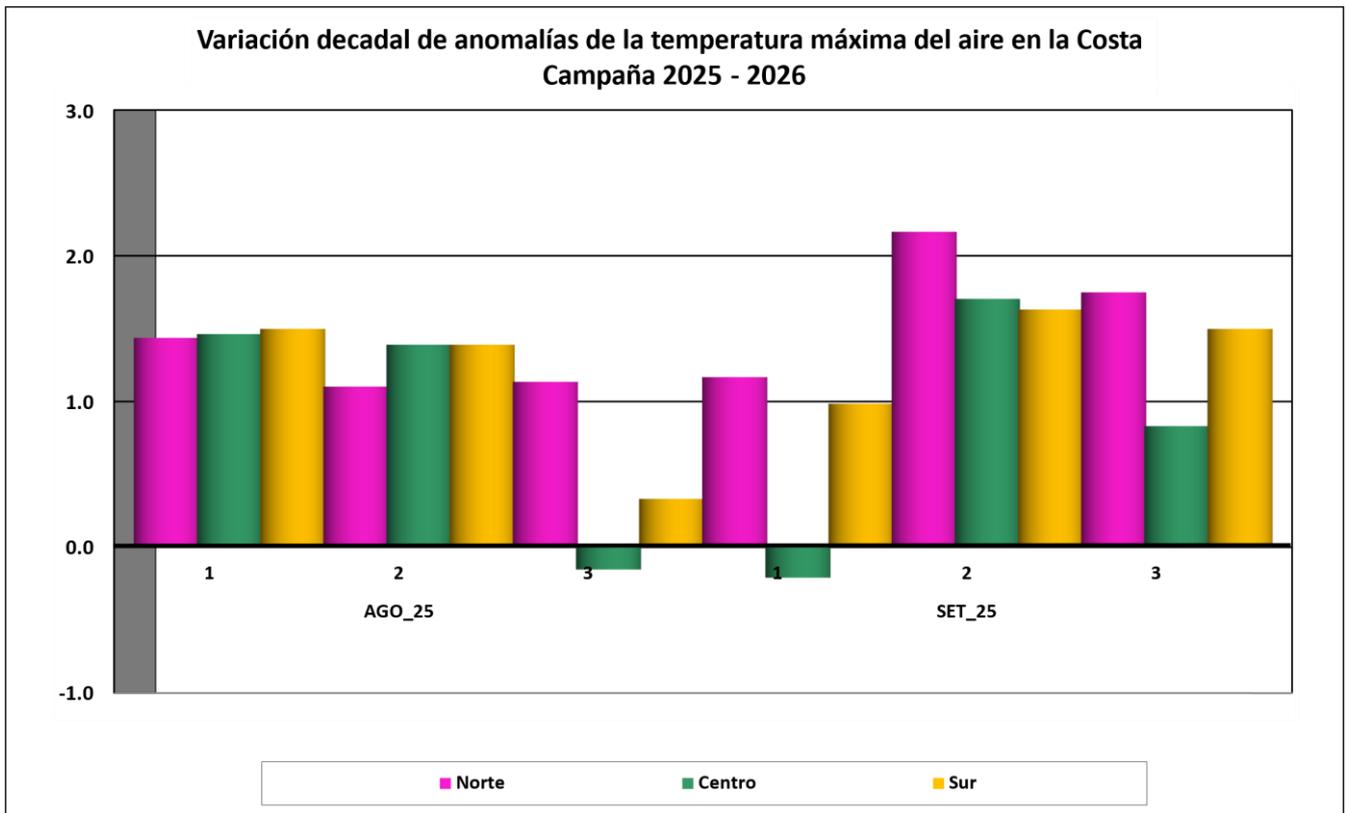


Tomar en cuenta

- La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI; así como información que se presenta es un pronóstico fenológico con base en los datos históricos de la Dirección de Agrometeorología.
- El mapa contiene información de la última fase del cultivo de palto al 30 de setiembre de 2025; asimismo, muestra la evaluación del estado del cultivo reportada por los observadores fenológicos.

Impactos del clima en el cultivo de palto

Tal como se ve en los siguientes gráficos, las temperaturas tanto diurnas como nocturnas, se mantienen entre normales a ligeramente cálidas, condición térmica que está siendo favorable para el desarrollo del palto durante la campaña agrícola 2025-2026 en la costa.



Anexo: Estaciones de monitoreo fenológico de palto a nivel nacional

En la Tabla adjunta, se presentan los registros de la red de estaciones de monitoreo fenológico del palto, mostrando las fases actualizadas y sus correspondientes fechas de inicio de fase fenológica, además, se incluye el estado del cultivo (bueno, malo, regular).

Red de monitoreo fenológico del cultivo de palto						Parcelas monitoreadas				Fase fenológica actual		
Zona Agroclimática	Departamento	Estación	Longitud	Latitud	Altitud	Cultivo	Variedad	F_SIEMBRA	Edad de plantación	Inicio de fase fenológica	Fase fenológica	Estado de cultivo
Costa norte	Cajamarca	San Benito	78° 55' 36.24"	07° 25' 41.49"	1317	Palto	Fuerte	4/11/2023	1 años	1/6/2025	fructificacion	bueno
Costa central	Lima	Huayan	77° 07' 19.22"	11° 27' 10.11"	346	Palto	Naval	3/12/2023	1 años	13/7/2025	foliacion	bueno
Sierra centro	Lima	Autisha	76° 36' 24.00"	11° 44' 07.00"	2152	Palto	Fuerte	1/1/1990	35 años	18/8/2025	floracion	regular
Costa central	Ica	Huamani	75° 36' 25.33"	13° 50' 34.80"	794	Palto	Fuerte	13/10/2023	1 años	22/7/2025	floracion	bueno
Costa central	Ica	Los Molinos	75° 40' 39.04"	13° 55' 26.80"	500	Palto	Hass	5/1/2015	10 años	21/8/2025	floracion	bueno
Costa central	Ica	Tambo Huamani	75° 35' 21.00"	13° 50' 37.00"	883	Palto	Fuerte	8/8/2010	14 años	15/8/2025	floracion	bueno
Sierra centro	Huancavelica	San Juan Castrovirreyna	75° 37' 39.30"	13° 12' 43.12"	1856	Palto	Hass	21/4/2018	6 años	15/6/2025	fructificacion	bueno
Sierra centro	Ayacucho	Llauta	74° 55' 31.75"	14° 14' 47.72"	2569	Palto	Hass	4/7/1995	30 años	0/1/1900	fructificacion	bueno
Sierra sur	Arequipa	Chichas	72° 55' 05.93"	15° 32' 53.21"	2161	Palto	Fuerte	1/1/1990	35 años	13/8/2025	fructificacion	bueno
Sierra sur	Moquegua	Omate	70° 58' 45.30"	16° 40' 31.10"	2130	Palto	Fuerte	1/1/1988	37 años	1/9/2025	fructificacion	bueno
Sierra sur	Moquegua	Quinistaquillas	70° 52' 42.96"	16° 44' 58.92"	1756	Palto	Fuerte	1/12/2023	1 años	6/7/2025	fructificacion	bueno
Sierra sur	Moquegua	Moquegua	70° 58' 10.00"	17° 12' 01.00"	1274	Palto	Fuerte	1/8/1985	40 años		fructificacion	bueno
Sierra sur	Moquegua	Tumilaca	70° 50' 12.99"	17° 07' 39.83"	1944	Palto	Fuerte	8/12/2023	1 años	3/8/2025	fructificacion	bueno
Sierra centro	Huanuco	Huanuco	76° 14' 54.80"	09° 57' 07.24"	1919	Palto	Fuerte	11/10/2023	1 años	5/11/2024	maduracion	bueno
Sierra centro	Huanuco	Huanuco	76° 14' 54.80"	09° 57' 07.24"	1919	Palto	Has			11/11/2024	maduracion	bueno
Sierra centro	Ayacucho	Huanta	74° 16' 59.66"	12° 54' 40.80"	2485	Palto	Fuerte	1/1/2000	25 años	14/7/2025	fructificacion	bueno

Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

Tel.: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe



PERÚ

Ministerio del Ambiente



