

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO

CULTIVO DE PALTO

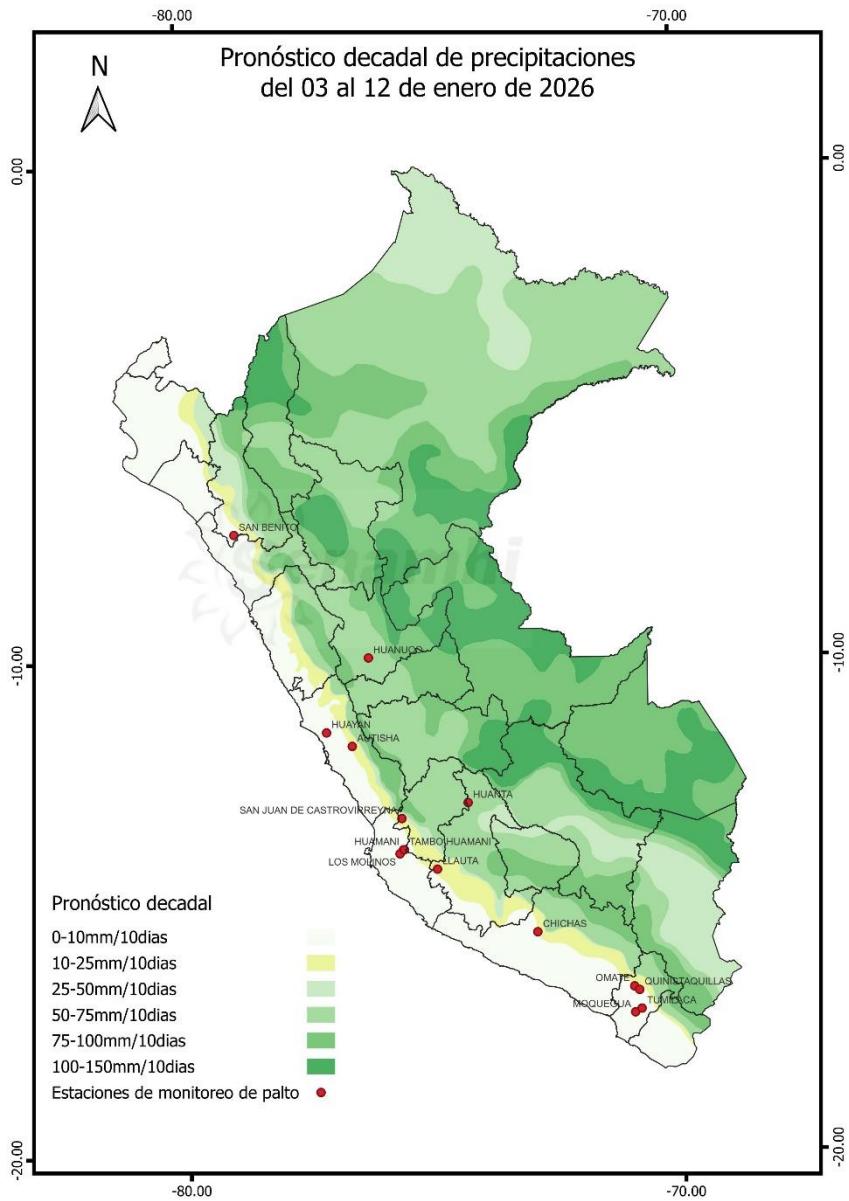


Pronóstico Agrometeorológico

Del 03 al 12 de enero de 2026

Para el decadiario próximo comprendido, entre el 03 al 12 de enero, existe alta probabilidad de que las temperaturas diurnas prevalezcan entre valores normales a ligeramente cálidas, en contraste, las temperaturas nocturnas variarían desde normales a ligeramente frías, en toda la costa peruana. Por otro lado, se podría observar amaneceres con nubes dispersas a nublado parcial, pero con el transcurrir de las horas, daría paso al brillo solar predominante. Ambiente favorable para el avance de la campaña agrícola y fructificación del palto.

En las parcelas del cultivo de palto en la zona agroclimática de los valles interandinos, prevalecerían condiciones térmicas diurnas entre normales a cálidas y temperaturas nocturnas entre normales a ligeramente frías. Asimismo, persistirán los días secos o lluvias escazas, sobre todo en los valles interandinos de occidente. Este ambiente seco, incrementaría el riesgo de estrés hídrico, recomendándose hacer un manejo adecuado de la humedad de suelo. Las poblaciones de plagas estarán favorecidas por las condiciones cálidas.



Próxima actualización 14 de enero de 2026

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

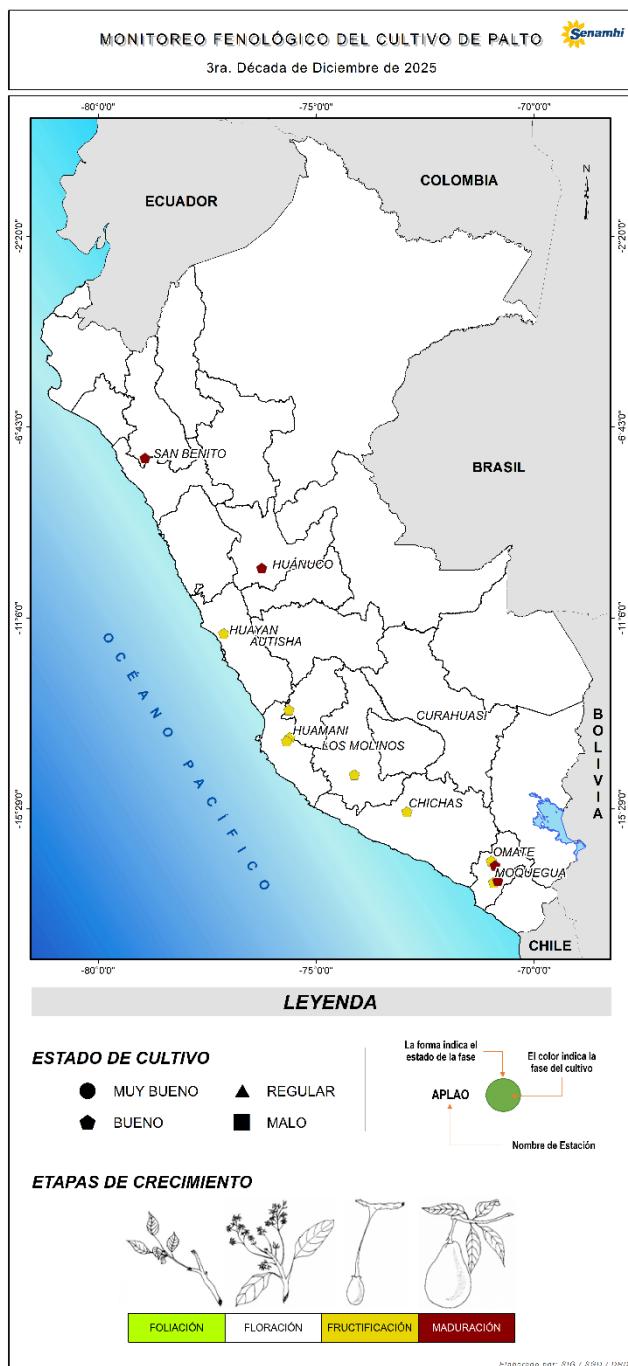
3° Década de Diciembre 2025 (21 al 31)

Al tercer decadiario de diciembre, el palto cultivado en la costa se mantiene mayoritariamente en la fase fenológica de fructificación. Las condiciones térmicas, han sido normales, favoreciendo el desarrollo del cultivo, el cual se encuentra en estado bueno.

No obstante, las parcelas de palto de los valles interandinos, se hallan entre fructificación, maduración y cosechas. Para esta zona, las condiciones térmicas diurnas fueron más cálidos del habitual y las temperaturas nocturnas ligeramente frías, acompañado de lluvias escazas.

Para este ambiente térmico prevalentemente cálido, la cual, incrementa las necesidades hídricas, se recomienda hacer un manejo adecuado del riego y la humedad del suelo, con riegos más frecuentes y conservación de la hojarasca a modo del “mulch”, para ayudar a conservar la humedad del suelo por periodos más largos, sobre todo en zonas con riego por gravedad y “mitas” de riego con periodos largos.

Las temperaturas cálidas, también están siendo favorables para el desarrollo de poblaciones de insectos plaga, ante ello, se aconseja hacer un monitoreo permanente con el fin de aplicar las medidas de control oportunamente.

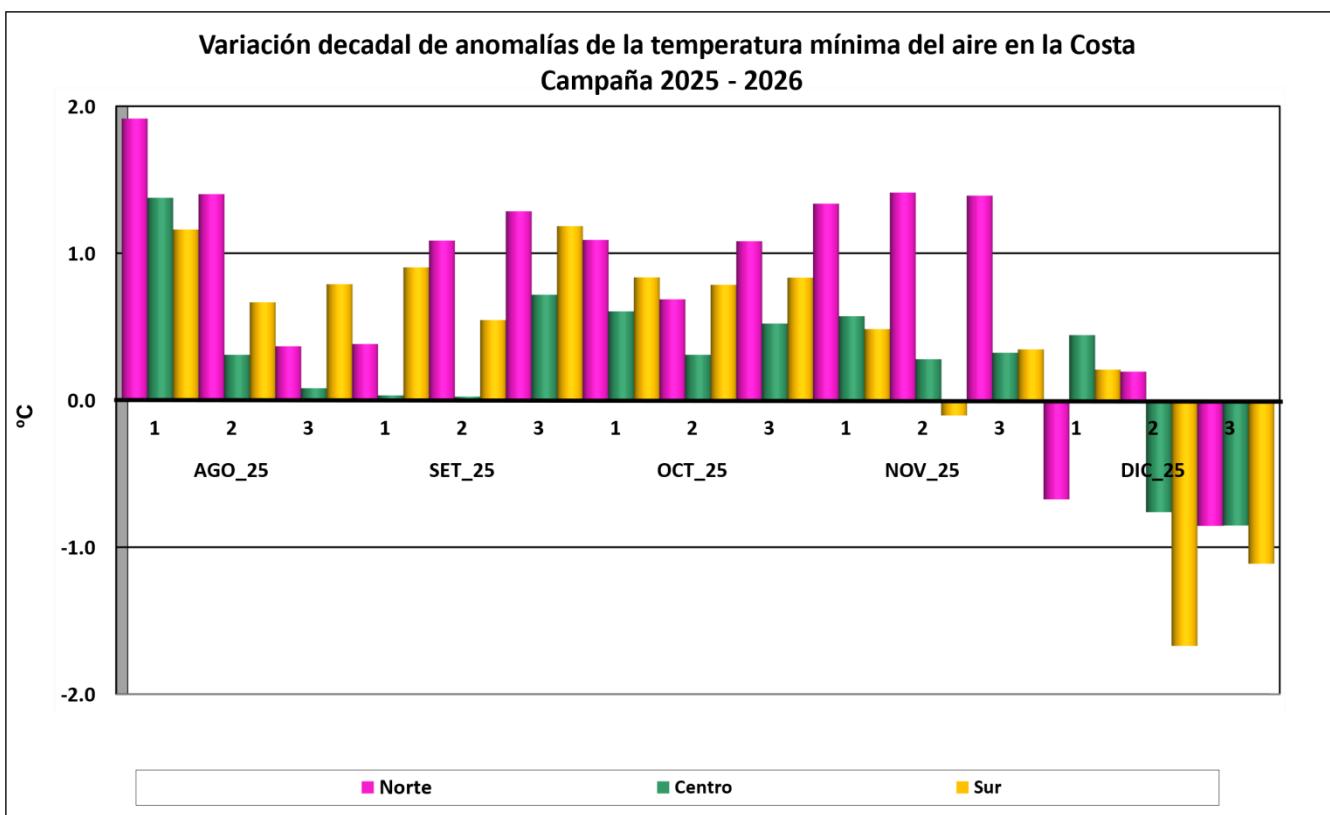
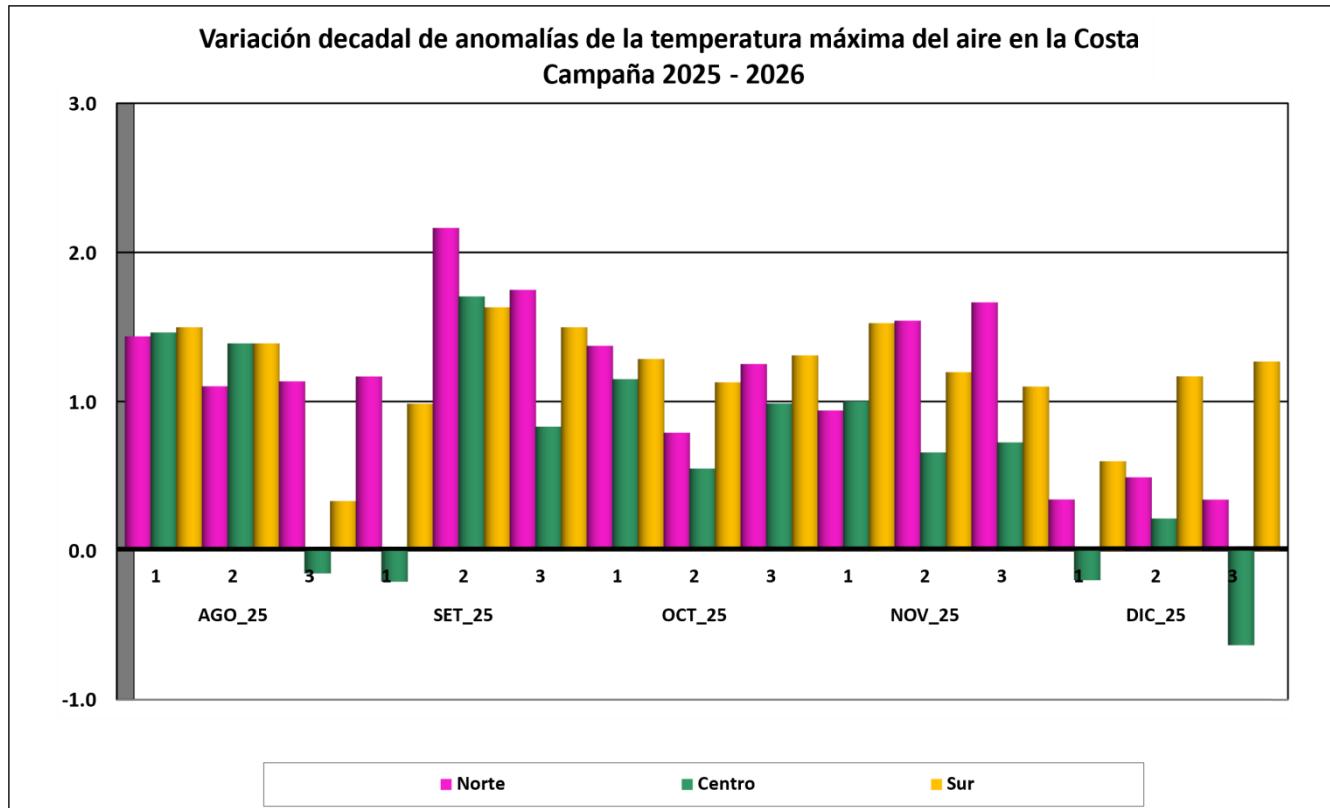


Tomar en cuenta

- 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 31 de diciembre de 2025; asimismo, muestra la evaluación del estado del cultivo reportada por los observadores fenológicos.

Impactos del clima en el cultivo de palto

Persisten las condiciones térmicas diurnas entre normales a ligeramente cálidas, no obstante, se aprecia en las gráficas adjuntas que en las últimas décadas de diciembre las temperaturas nocturnas entre normales a ligeramente frías. Este ambiente térmico, podría prolongar la fase fenológica de fructificación de los frutos en la costa peruana.



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 fenológicos del palto, mostrando las fases fenológicas 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 fenólica actual			
Zona Agroclimática	Departamento	Estación	Longitud	Latitud	Altitud	Cultivo	Variedad	F_SIEMBRA	Edad de plantación	Inicio de fase fenólica	Fase fenólica	Estado de cultivo
Costa norte	Cajamarca	San Benito	78° 55' 36.24"	07° 25' 41.49"	1317	Palto	Fuerte	4/11/2023	1 años	30/10/2025	maduración	bueno
Costa central	Lima	Huayan	77° 07' 19.22"	11° 27' 10.11"	346	Palto	Naval	3/12/2023	1 años	0/1/1900	fructificación	bueno
Sierra centro	Lima	Autisha	76° 36' 24.00"	11° 44' 07.00"	2152	Palto	Fuerte	1/1/1990	35 años	1/11/2025	maduración	regular
Costa central	Ica	Huamani	75° 36' 25.33"	13° 50' 34.80"	794	Palto	Fuerte	13/10/2023	1 años	25/10/2025	fructificación	bueno
Costa central	Ica	Los Molinos	75° 40' 39.04"	13° 55' 26.80"	500	Palto	Hass	5/1/2015	10 años	21/10/2025	fructificación	bueno
Costa central	Ica	Tambo Huamani	75° 35' 21.00"	13° 50' 37.00"	883	Palto	Fuerte	8/8/2010	14 años	0/1/1900	fructificación	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	fructificación	bueno
Sierra centro	Ayacucho	Llauta	74° 55' 31.75"	14° 14' 47.72"	2569	Palto	Hass	4/7/1995	30 años	26/6/2025	fructificación	bueno
Sierra sur	Arequipa	Chichas	72° 55' 05.93"	15° 32' 53.21"	2161	Palto	Fuerte	1/1/1990	35 años	13/8/2025	fructificación	bueno
Sierra sur	Moquegua	Omate	70° 58' 45.30"	16° 40' 31.10"	2130	Palto	Fuerte	1/1/1988	37 años	1/9/2025	fructificación	bueno
Sierra sur	Moquegua	Quinistaquillas	70° 52' 42.96"	16° 44' 58.92"	1756	Palto	Fuerte	1/12/2023	1 años	14/11/2025	maduración	bueno
Sierra sur	Moquegua	Moquegua	70° 58' 10.00"	17° 12' 01.00"	1274	Palto	Fuerte	1/8/1985	40 años		fructificación	bueno
Sierra sur	Moquegua	Tumilaca	70° 50' 12.99"	17° 07' 39.83"	1944	Palto	Fuerte	8/12/2023	1 años	28/12/2025	maduración	bueno
Sierra centro	Huanuco	Huanuco	76° 14' 54.80"	09° 57' 07.24"	1919	Palto	Fuerte	11/10/2023	1 años	24/11/2025	floración	bueno
Sierra centro	Huanuco	Huanuco	76° 14' 54.80"	09° 57' 07.24"	1919	Palto	Has			11/11/2024	maduración	bueno
Sierra centro	Ayacucho	Huanta	74° 16' 59.66"	12° 54' 40.80"	2485	Palto	Fuerte	1/1/2000	25 años	22/12/2025	maduración	bueno

Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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



Ministerio del
Ambiente



¡EL PERÚ A TODA
MÁQUINA!