

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO

CULTIVO DE PALTO

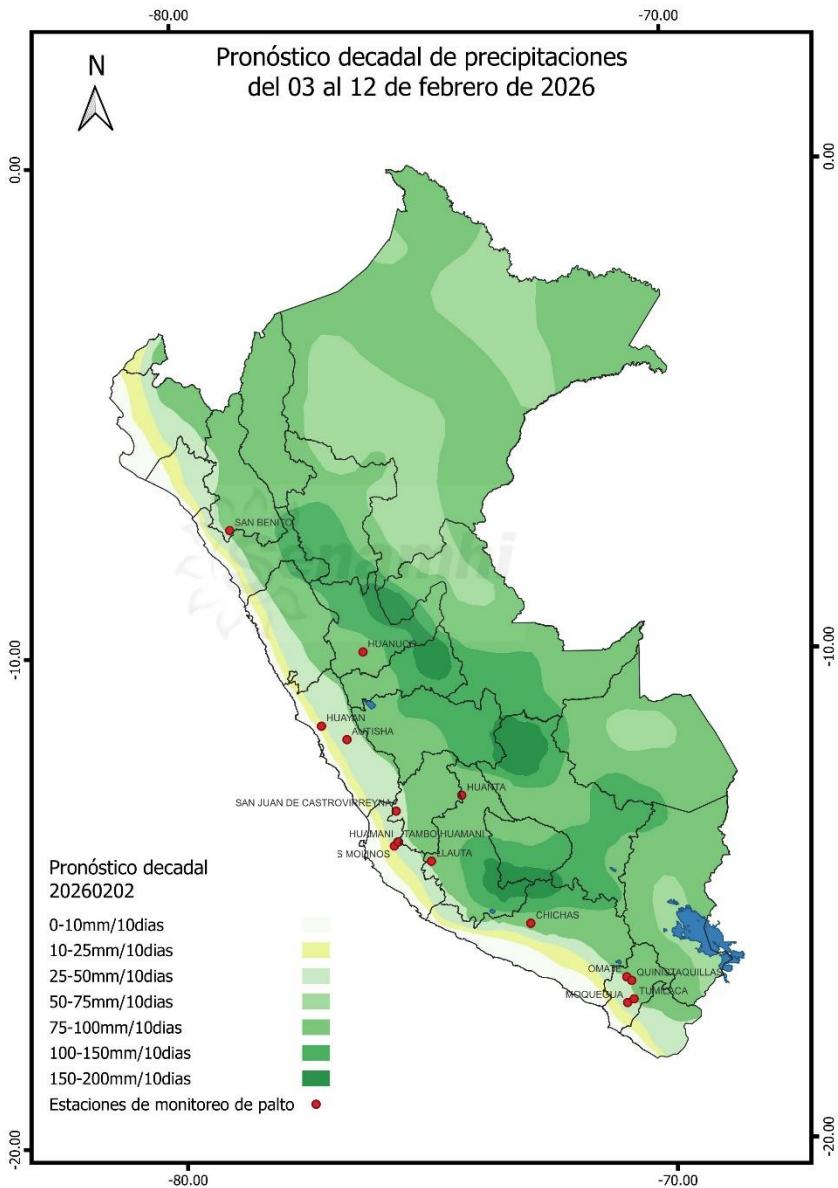


Pronóstico Agrometeorológico

Del 03 al 12 de febrero de 2026

El pronóstico actualizado para el próximo decadiario entre el 03 al 12 de febrero, persistirían las condiciones térmicas alrededor de sus normales. Por otro lado, en la costa norte y centro predominarían cielo nublado parcial en la mañana variando a nubes dispersas y brillo solar al mediodía y por la tarde podría registrarse lluvias aisladas de ligera a moderada intensidad, con mayor concentración en la costa de Tumbes, Piura y Áncash. Al sur prevalecerían cielos con nubes dispersas a despejado, con tendencia a brillo al mediodía y podrían registrarse lluvias ligeras durante la noche y/o madrugada. En general este ambiente será favorable para la fructificación del palto, aunque debido al aumento de la humedad del ambiente las enfermedades podrían hallar condiciones favorables para su desarrollo.

Por otro lado, en los valles interandinos, el cultivo de palto recibiría importantes aportes de humedad proveniente de lluvias que podrían superar los 50 mm/10 días, a causa de ello podrían variar el comportamiento térmico entre días cálidos con otros más frescos por la presencia de nubosidad durante el día. El aumento de las lluvias podría ocasionar afectaciones a los sistemas de riego y vías de transporte, lo cual, podría dificultar las cosechas.



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

3º Década de enero 2026 (21 al 31)

Al finalizar el tercer decadiario de enero, las plantaciones de palto de la costa se mantienen en la fase fenológica de plena fructificación. Esta fase fenológica viene siendo favorecida por un ambiente térmico que prevaleció entre normal a ligeramente cálido, permitiendo el desarrollo de frutos, en campos con manejo de riego adecuado.

Por otro lado, en las plantaciones de los valles interandinos, progresivamente se vienen intensificando las cosechas, dado el progreso de maduración del cultivo de esta zona. Favorecido por las temperaturas habituales y el registro de precipitaciones. Sin embargo, las lluvias estarían dificultando las labores de cosecha y traslado de estos productos a los principales mercados locales.

En este contexto, entre el aumento de las lluvias, la fructificación y maduración de frutos en las parcelas de palto, se recomienda, tomar las medidas necesarias para proteger al cultivo del incremento de la humedad del ambiente y las condiciones favorables para el desarrollo de plagas. Así como, realizar las cosechas de manera oportuna durante los días secos, para promover el crecimiento de frutos de menor tamaño.

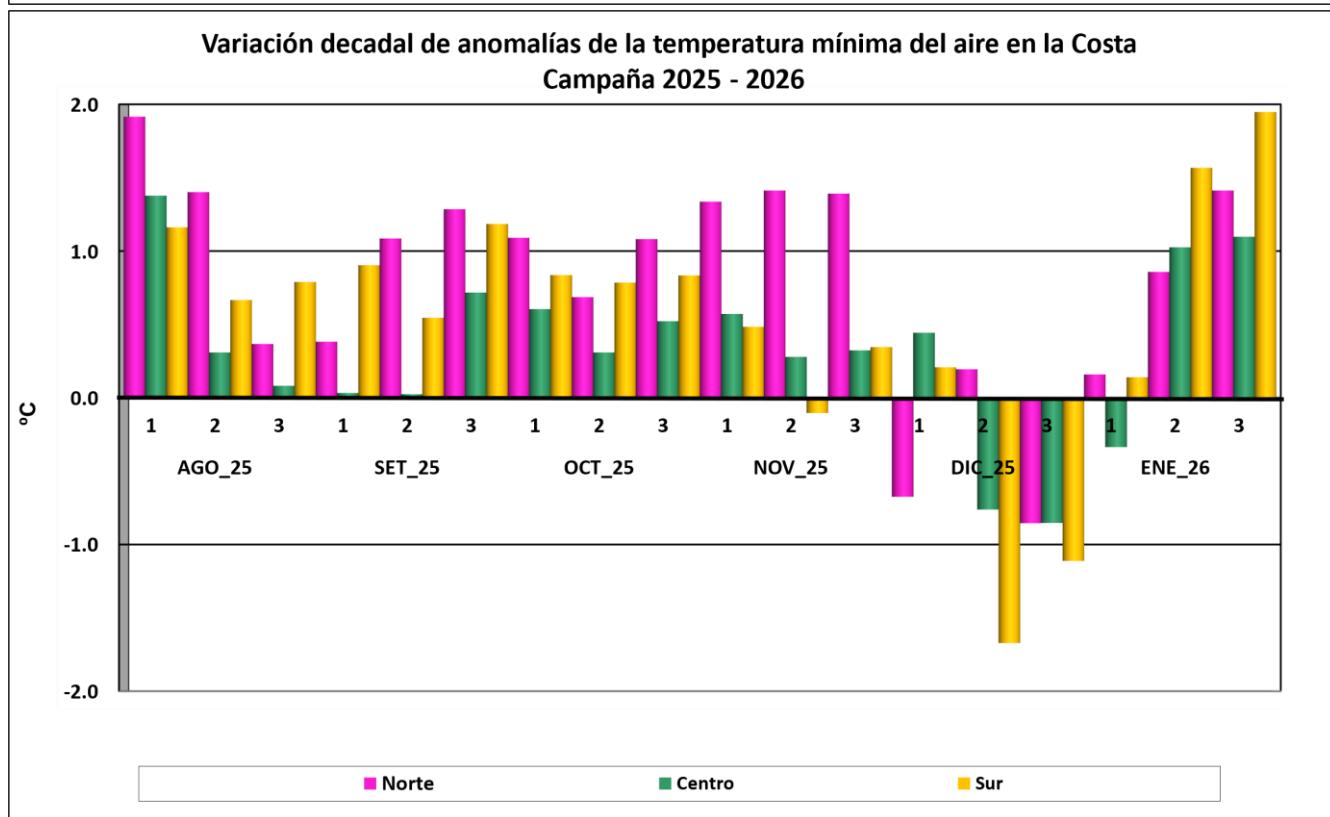
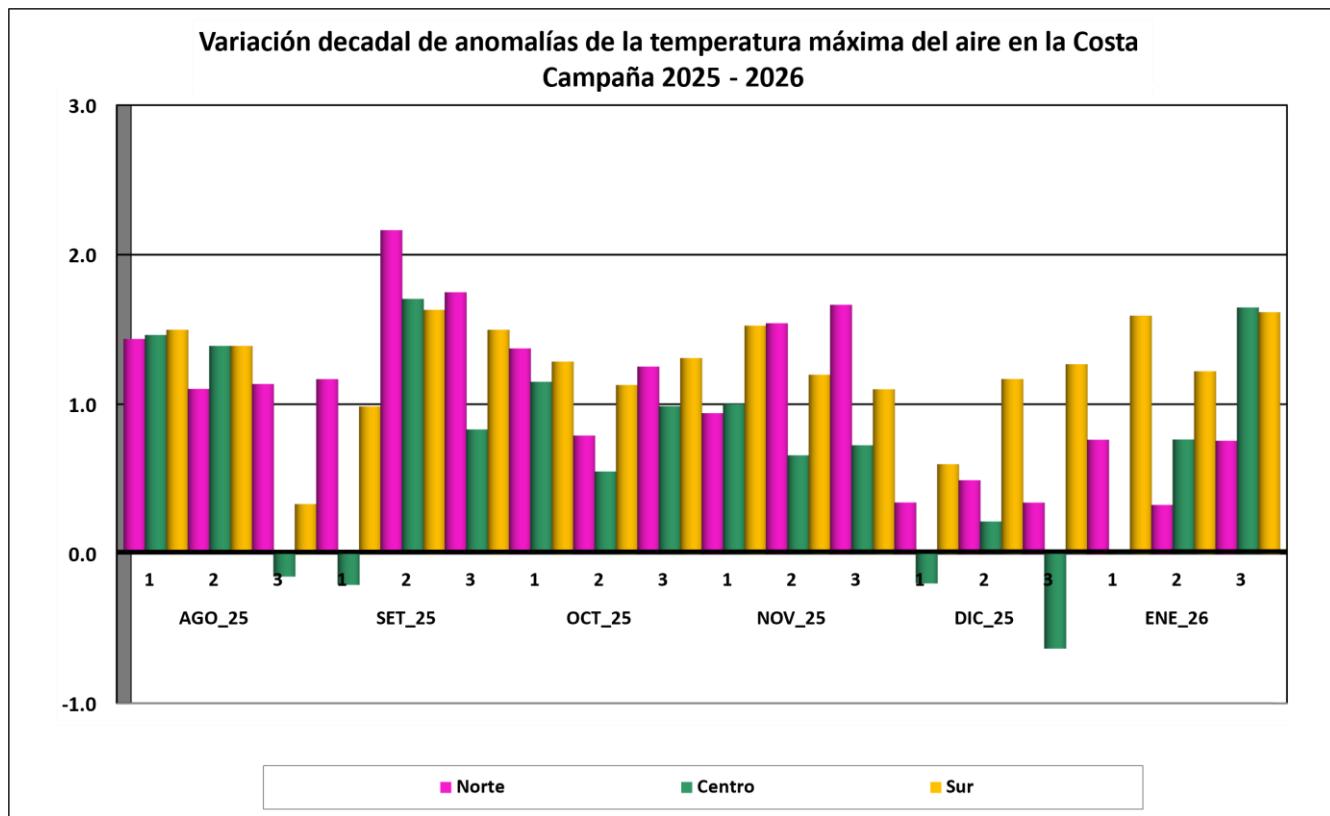


Tomar en cuenta

- 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 enero de 2026; asimismo, muestra la evaluación del estado del cultivo reportada por los observadores fenológicos.

Impactos del clima en el cultivo de palto

En las gráficas adjuntas se puede evidenciar el progresivo incremento de las temperaturas a ligeramente cálidas a lo largo de la costa, estas condiciones térmicas son favorables para la fructificación, pero es primordial adecuar el programa de riego, al incremento de la evapotranspiración debido al aumento de las temperaturas. Estas condiciones térmicas y el incremento de humedad, también podrían estar favoreciendo la presencia de plagas y enfermedades en el cultivo de palto.



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, además, se incluye el estado del cultivo (bueno, malo, regular) en las estaciones antes señaladas.

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	0/1/1900	foliacion	bueno
Costa central	Lima	Huayan	77° 07' 19.22"	11° 27' 10.11"	346	Palto	Naval	3/12/2023	1 años	13/12/2025	fructificacion	bueno
Sierra centro	Lima	Autisha	76° 36' 24.00"	11° 44' 07.00"	2152	Palto	Fuerte	1/1/1990	35 años	1/2/2026	foliacion	regular
Costa central	Ica	Huamani	75° 36' 25.33"	13° 50' 34.80"	794	Palto	Fuerte	13/10/2023	1 años	23/1/2026	maduracion	bueno
Costa central	Ica	Los Molinos	75° 40' 39.04"	13° 55' 26.80"	500	Palto	Hass	5/1/2015	10 años	11/1/2026	maduracion	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	fructificacion	bueno
Sierra centro	Huancavelica	San Juan Castrovirreyna	75° 37' 39.30"	13° 12' 43.12"	1856	Palto	Hass	21/4/2018	6 años	3/1/2026	maduracion	bueno
Sierra centro	Ayacucho	Llauta	74° 55' 31.75"	14° 14' 47.72"	2569	Palto	Hass	4/7/1995	30 años	20/1/2026	maduracion	bueno
Sierra sur	Arequipa	Chichas	72° 55' 05.93"	15° 32' 53.21"	2161	Palto	Fuerte	1/1/1990	35 años	2/1/2026	maduracion	bueno
Sierra sur	Moquegua	Omate	70° 58' 45.30"	16° 40' 31.10"	2130	Palto	Fuerte	1/1/1988	37 años	30/12/2025	maduracion	bueno
Sierra sur	Moquegua	Quinistaquillas	70° 52' 42.96"	16° 44' 58.92"	1756	Palto	Fuerte	1/12/2023	1 años	14/11/2025	maduracion	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	28/12/2025	maduracion	bueno
Sierra centro	Huanuco	Huanuco	76° 14' 54.80"	09° 57' 07.24"	1919	Palto	Fuerte	11/10/2023	1 años	29/12/2025	fructificacion	bueno
Sierra centro	Huanuco	Huanuco	76° 14' 54.80"	09° 57' 07.24"	1919	Palto	Has			3/1/2026	foliacion	bueno
Sierra centro	Ayacucho	Huanta	74° 16' 59.66"	12° 54' 40.80"	2485	Palto	Fuerte	1/1/2000	25 años	22/12/2025	maduracion	bueno