

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO

CULTIVO DE PALTO

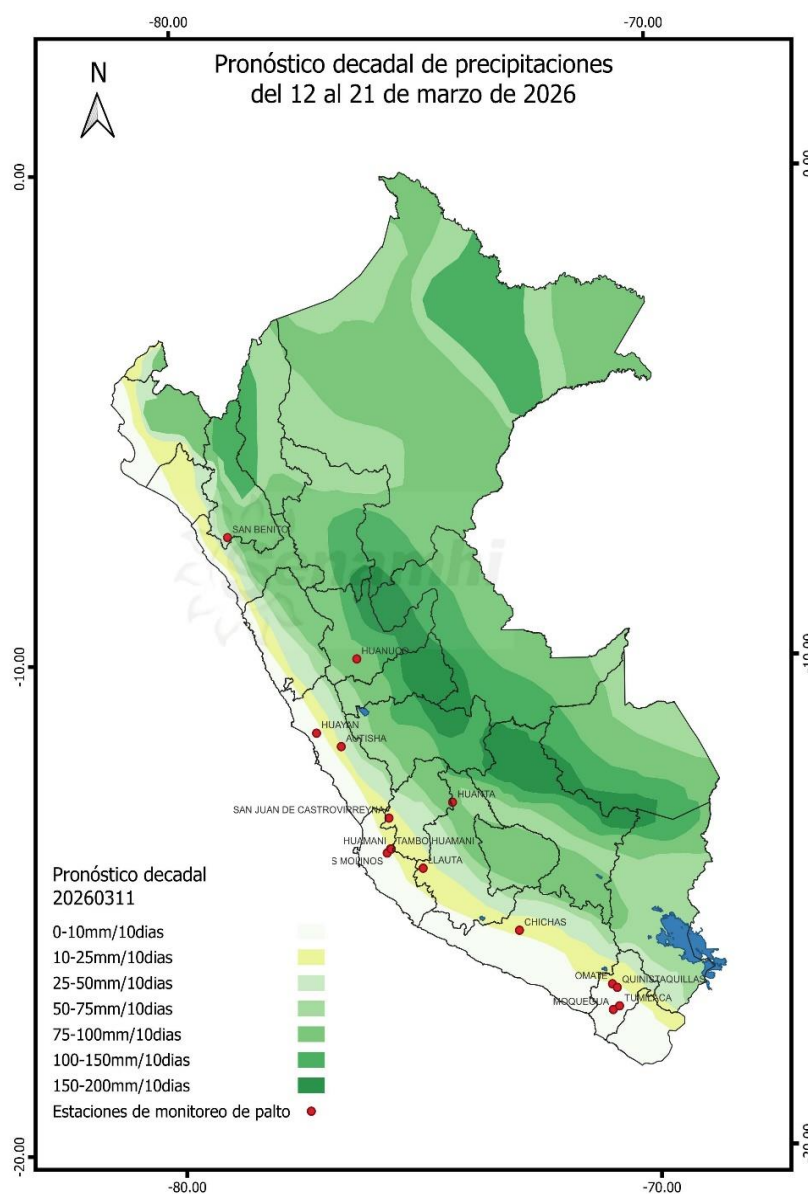


Pronóstico Agrometeorológico

Del 12 al 21 de marzo de 2026

Con la nueva actualización del pronóstico decadiario (12 al 21 de marzo), se prevé condiciones térmicas prevalentemente normales, aunque podrían registrarse algunos días ligeramente más cálidos y otros ligeramente fríos. Paralelamente, las lluvias se concentrarían en la costa norte con lluvias de ligera a moderada intensidad que podrían superar los 25 mm/10días; en la costa central las lluvias estarían por debajo de los 25 mm/10días; y, al sur prevalecería el brillo solar y las lluvias serían escasas por debajo de los 10 mm/10días. Con este ambiente se sostendría el mayor riesgo agroclimático en la costa norte, sobre el cultivo de palto, manteniéndose la alta probabilidad de desarrollo de enfermedades y dificultades en las labores de cosecha. En la costa centro y sur, serían más favorable al desarrollo del cultivo.

Por otro lado, en los valles interandinos, las temperaturas serían inestables, variando entre normales, cálidos y fríos. Por otro lado, las lluvias alcanzarían acumulados alrededor de los 50 mm/10días hacia el oriente, mientras que en los valles interandinos del occidente no superarían los 25 mm/10días. Siendo también el impacto variable, esperándose condiciones favorables a enfermedades en las parcelas de la sierra oriental y más favorable al occidente.



Próxima actualización 25 de marzo 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

1ª Década de marzo 2026 (01 al 10)

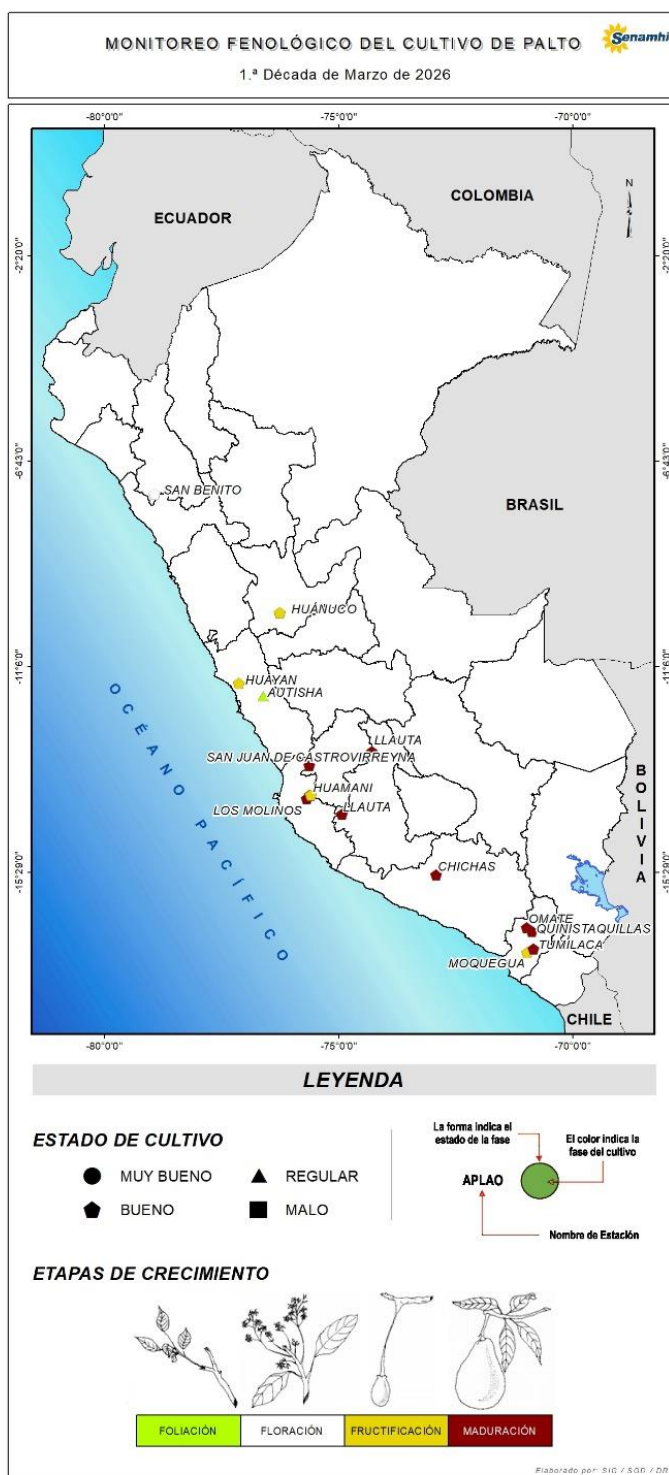
El cultivo de palto en la costa norte, al finalizar el primer decadiario de marzo aún se mantiene en plena fructificación, aunque en algunas parcelas habrían iniciado con las primeras cosechas de la campaña; en esta zona las condiciones térmicas variaron entre normales a ligeramente cálidas, acompañado de lluvias sobre su media climática, sin afectaciones significativas. En la costa centro y sur, las temperaturas estuvieron alrededor de sus normales a ligeramente cálidas en ausencia de lluvias, desarrollándose el cultivo con normalidad en la fase de fructificación.

Reportes del avance fenológico del primer decadiario de marzo, en los valles interandinos, dan cuenta que en esta zona el cultivo se encuentra entre fructificación, maduración y cosecha. Para esta zona, las temperaturas variaron entre normales a ligeramente cálidas, acompañado de lluvias, que alcanzaron acumulados menores a sus promedios locales. En general, el cultivo se desarrolló en condiciones normales.

Dado el estado fenológico del palto tanto en costa como en los valles interandinos que varían desde fructificación de maduración y cosechas; cosechas que en algunas zonas apenas está comenzando y en otras más avanzadas o en pleno de esta labor. Sobre el cual, se mantiene la recomendación de hacer las cosechas de manera oportuna con el fin de acelerar la maduración de la fruta con menor tamaño y desarrollo que queda en el árbol.

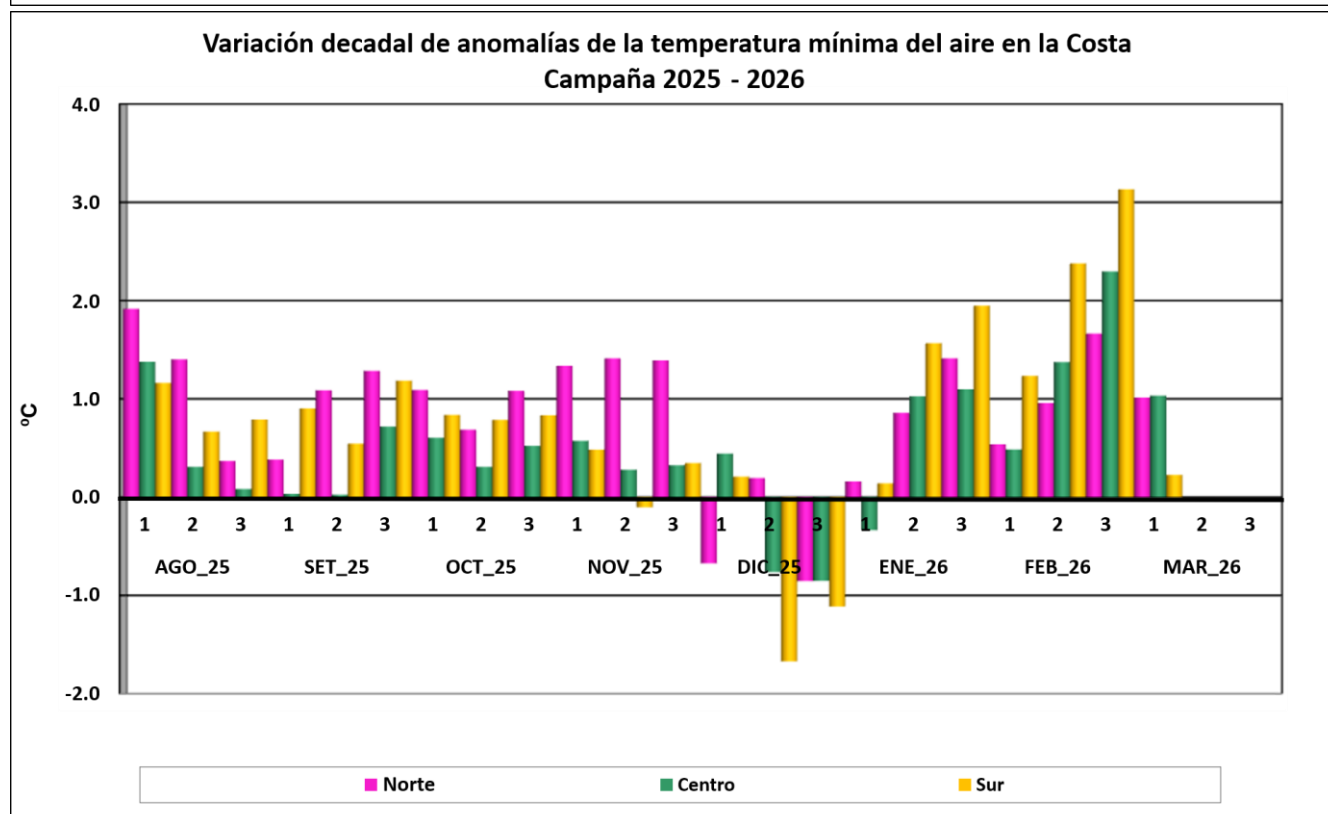
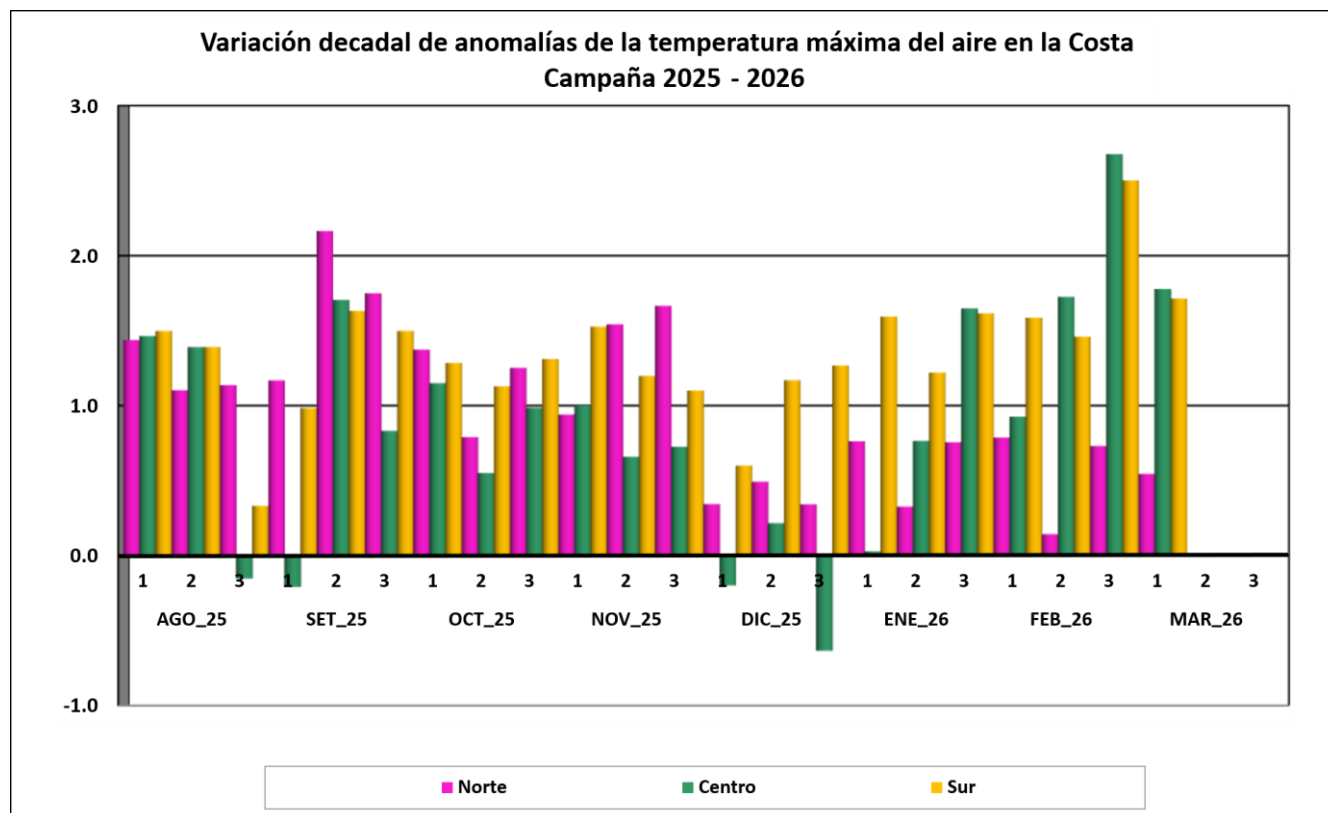
Tomar en cuenta

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



Impactos del clima en el cultivo de palto

Respecto a las temperaturas del primer decadiario de marzo, estas fueron inferiores al último decadiario de febrero. Evidenciando menores condiciones de estrés térmico, así como, reducción de la evapotranspiración. Condiciones que estarían favoreciendo el desarrollo de la fructificación del palto en toda 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 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	16/2/2026	floracion	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	maduración	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	maduración	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			24/2/2026	fructificacion	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