

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE PALTO

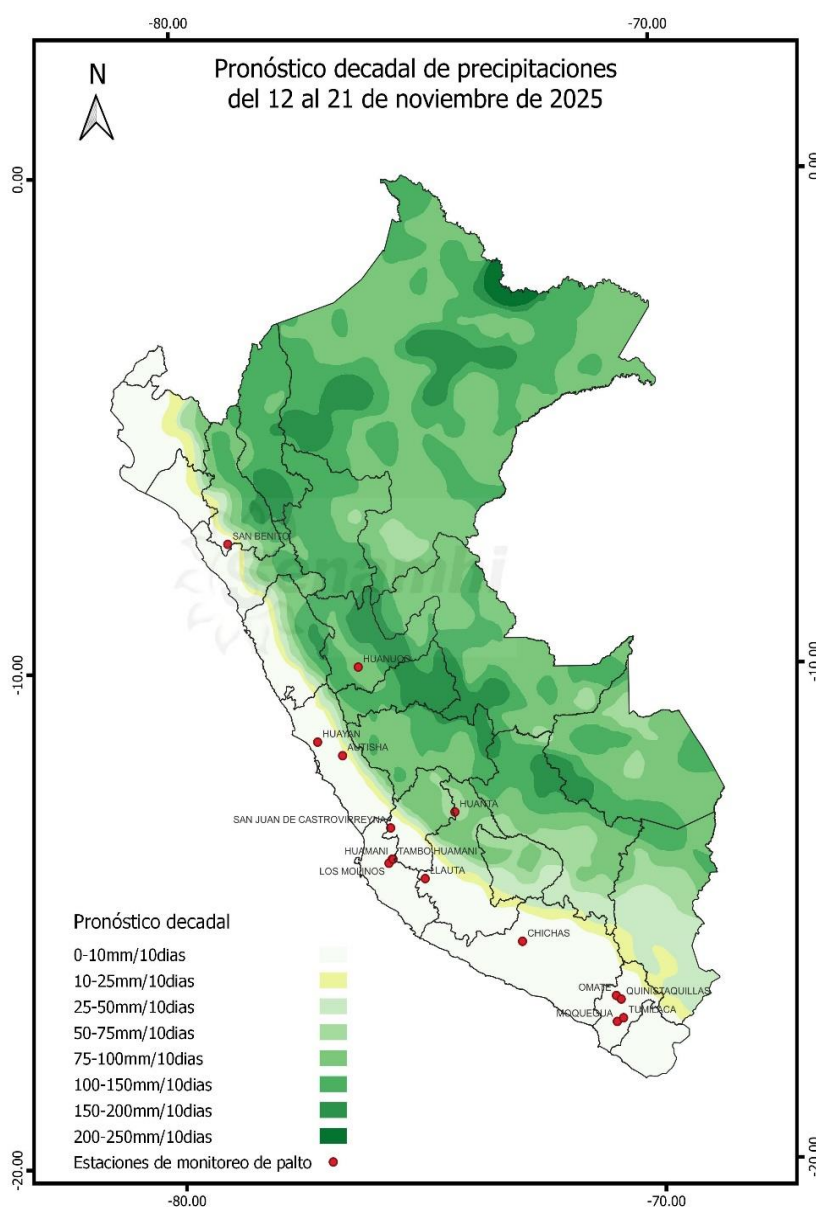


Pronóstico Agrometeorológico

Del 12 al 21 de noviembre de 2025

Según el pronóstico decadal, entre el 12 al 21 de noviembre, la temperatura nocturna sobre la franja costera variaría entre normal a inferior en la costa sur y normal en la costa centro y norte. Por otro lado, durante el día las temperaturas serían menos calurosas. Asimismo, se espera que prevalezca condiciones ambientales secas, exceptuando la costa norte donde podrían registrarse algunas lluvias entre el 17 al 18. Respecto del comportamiento del viento, se prevé un incremento temporal, entre el 14 al 15 de noviembre, particularmente en la costa central, normalizándose posterior a ello. De este modo, el cultivo de palto continuaría desarrollándose en condiciones ambientales favorables.

Respecto del palto en los valles interandinos, para los cuales, en los próximos días se espera que las temperaturas nocturnas varíen entre normales a ligeramente frías, contrario de las temperaturas diurnas que prevalecerían las condiciones cálidas. En cuanto a las lluvias, en toda la sierra occidental serían escasos. En ese sentido, las condiciones más cálidas diurnas y la ausencia de lluvias en estas zonas productoras de palto, incrementarían las necesidades de riego.



Próxima actualización 25 de noviembre 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.

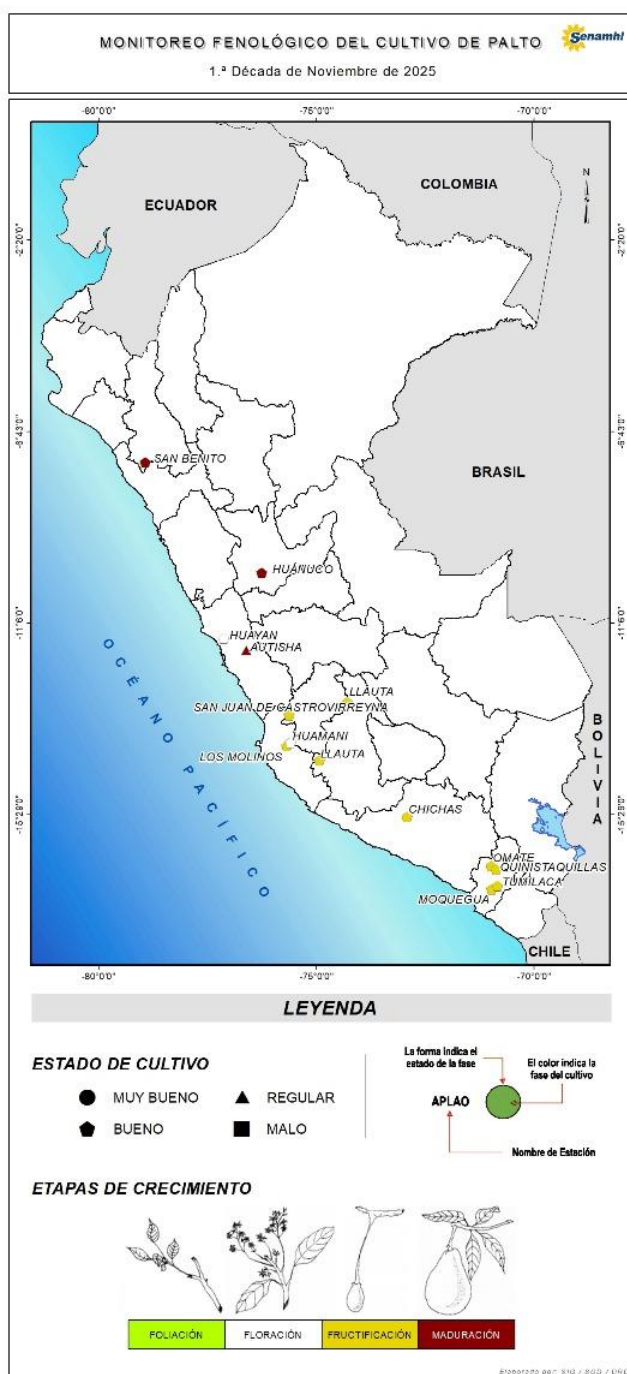
Monitoreo fenológico

1ª Década de noviembre de 2025 (01 al 10)

El progreso de la floración y fructificación del palto en la costa, viene siendo favorecido por temperaturas normales a ligeramente superiores, según el monitoreo de esta zona, durante el primer decadiario de noviembre, hallándose el cultivo en estado bueno.

Respecto del palto en los valles interandinos, estos se encuentran en plena fructificación, aunque en algunas zonas localizadas ya vienen reportándose el inicio de la maduración. Siendo las temperaturas normales a ligeramente superiores, con lluvias muy escasas, excepto la sierra norte. En ese sentido, en esta zona el cultivo se estaría desarrollando con normalidad.

Dado que progresivamente las temperaturas van incrementándose, se dan las condiciones favorables para el desarrollo de poblaciones de plagas e incrementa el riesgo de estrés hídrico en el cultivo. Ante lo cual, se recomienda monitorear permanentemente las poblaciones de plagas en los cultivos de importancia económica, para un buen manejo. Así como, aplicar estrategias de manejo para la conservación de la humedad de suelo, que favorecerá el desarrollo de los frutos.

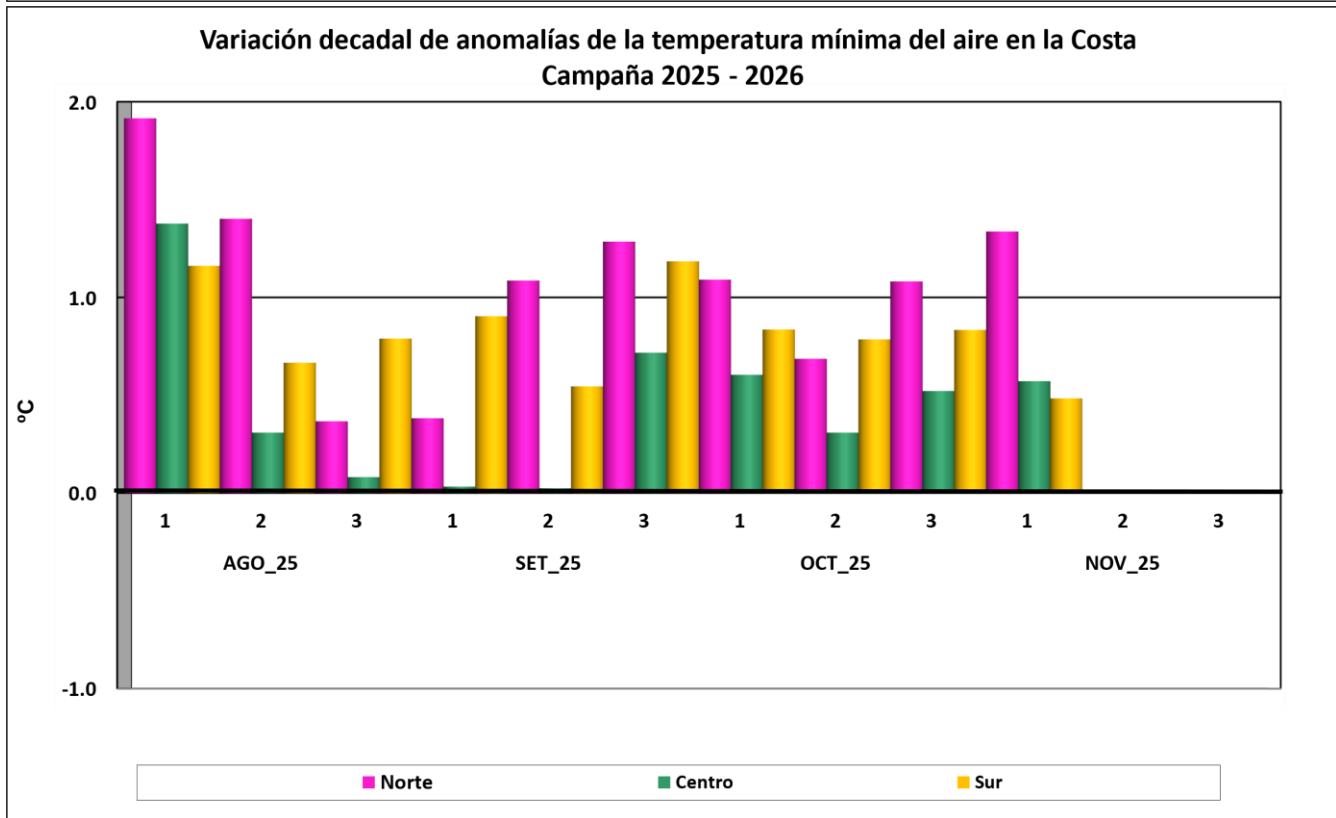
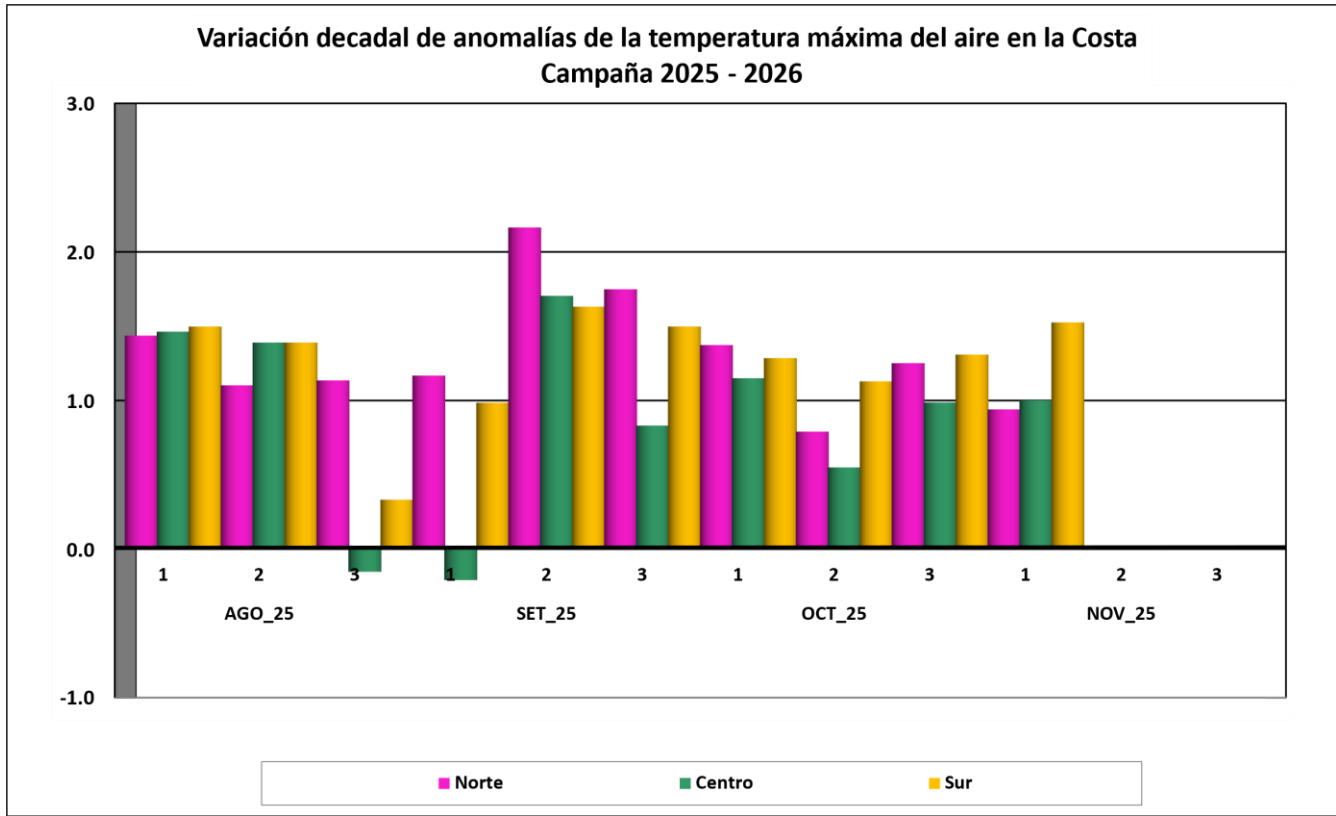


Tomar en cuenta

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

Impactos del clima en el cultivo de palto

El comportamiento térmico, entre normal a ligeramente cálido a lo largo de la costa, viene siendo favorable para el desarrollo del cultivo de palto, en las fases fenológicas de floración e inicio de fructificación. No obstante, el incremento de las temperaturas conforme a la estacionalidad podría favorecer la presencia de plagas y aumentar las necesidades hídricas.



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 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	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	11/10/2025	floracion	bueno
Sierra centro	Lima	Autisha	76° 36' 24.00"	11° 44' 07.00"	2152	Palto	Fuerte	1/1/1990	35 años	1/11/2025	maduracion	regular
Costa central	Ica	Huamani	75° 36' 25.33"	13° 50' 34.80"	794	Palto	Fuerte	13/10/2023	1 años	25/10/2025	fructificacion	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	fructificacion	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	26/6/2025	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