

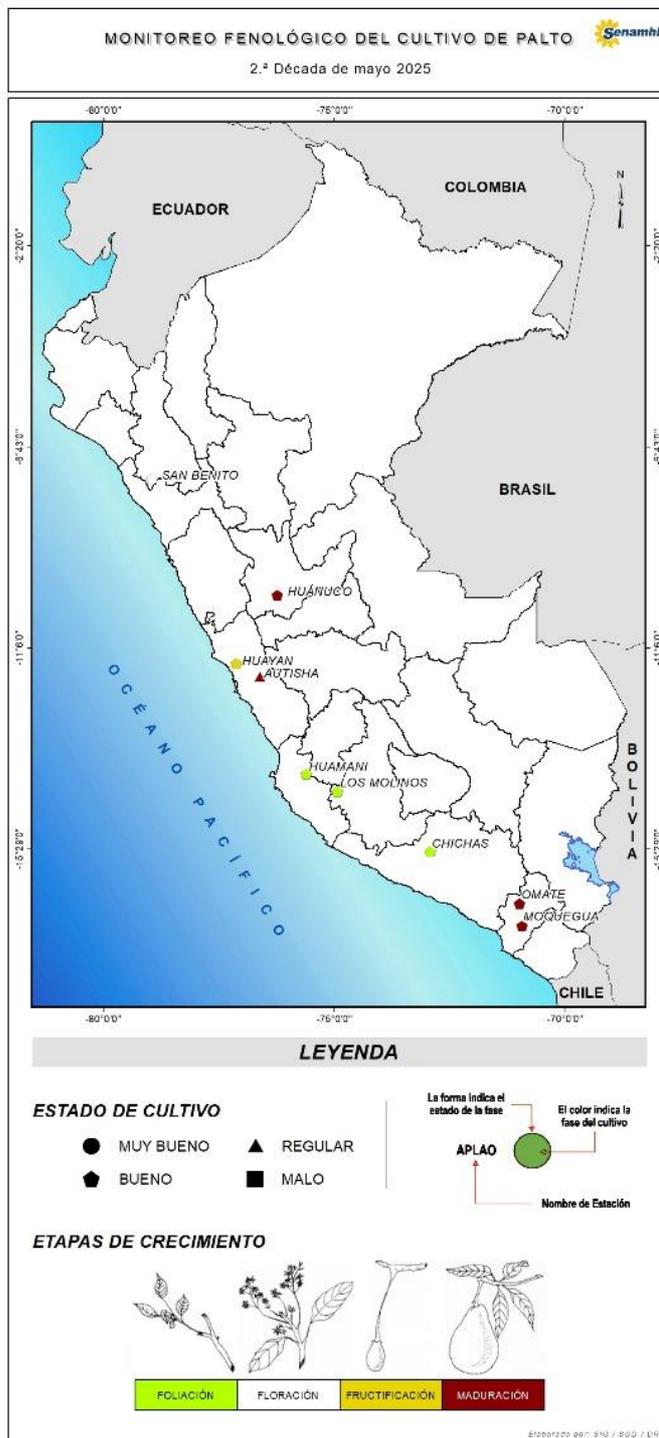
Monitoreo fenológico

2° DÉCADA DE MAYO (11 al 20)

El palto en la costa peruana, durante el segundo decadiario de mayo, se ha mantenido en las fases fenológicas de fructificación y maduración, donde progresivamente se viene avanzando con las labores de cosecha. En otras zonas productoras, como en los valles interandinos, los campos de palto en su mayoría han alcanzado las fases fenológicas de foliación e inicio de la floración correspondiente a la campaña agrícola 2025-2026.

En ese sentido, las condiciones ambientales que prevalecieron en la costa, durante el periodo señalado, fueron ligeramente cálidas. Condiciones cálidas, que habrían aumentado las necesidades hídricas del cultivo, y consecuentemente, incrementado la necesidad de aplicaciones de riego.

En las parcelas del cultivo de palto, que se cultivan a mayor altitud, como en los valles interandinos, se desarrollaron bajo temperaturas ligeramente más cálidas a su promedio climático. Asimismo, en cuanto a las precipitaciones se redujeron a niveles tan bajos, que fueron insuficientes para aportar humedad al suelo donde se desarrolla el cultivo. En ese sentido, considerando que el cultivo se encuentra en pleno crecimiento foliar (foliación) e inicio de la floración, periodo crítico al estrés hídrico, es aconsejable mantener la humedad de suelo, mediante la aplicación de riegos oportunos, para promover un adecuado cuajado de las flores.

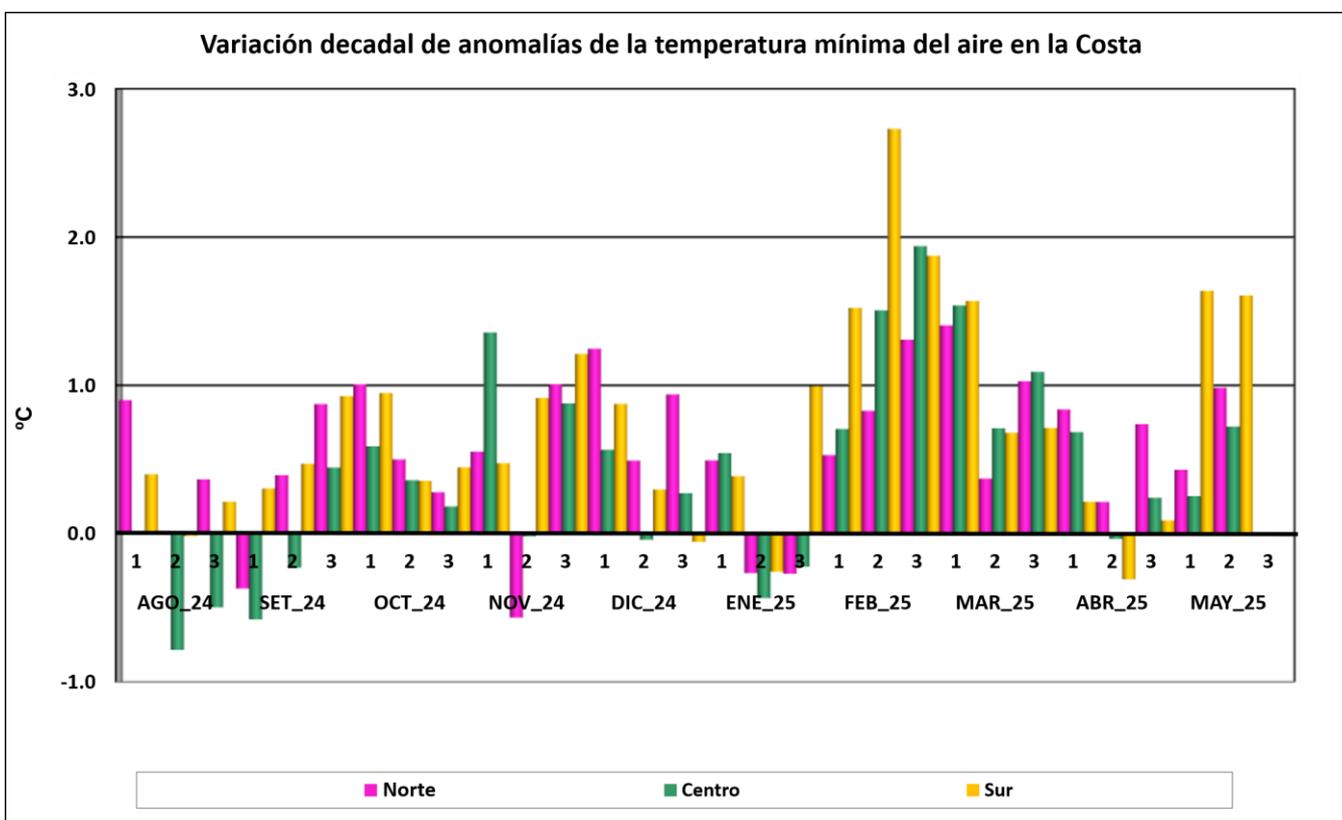
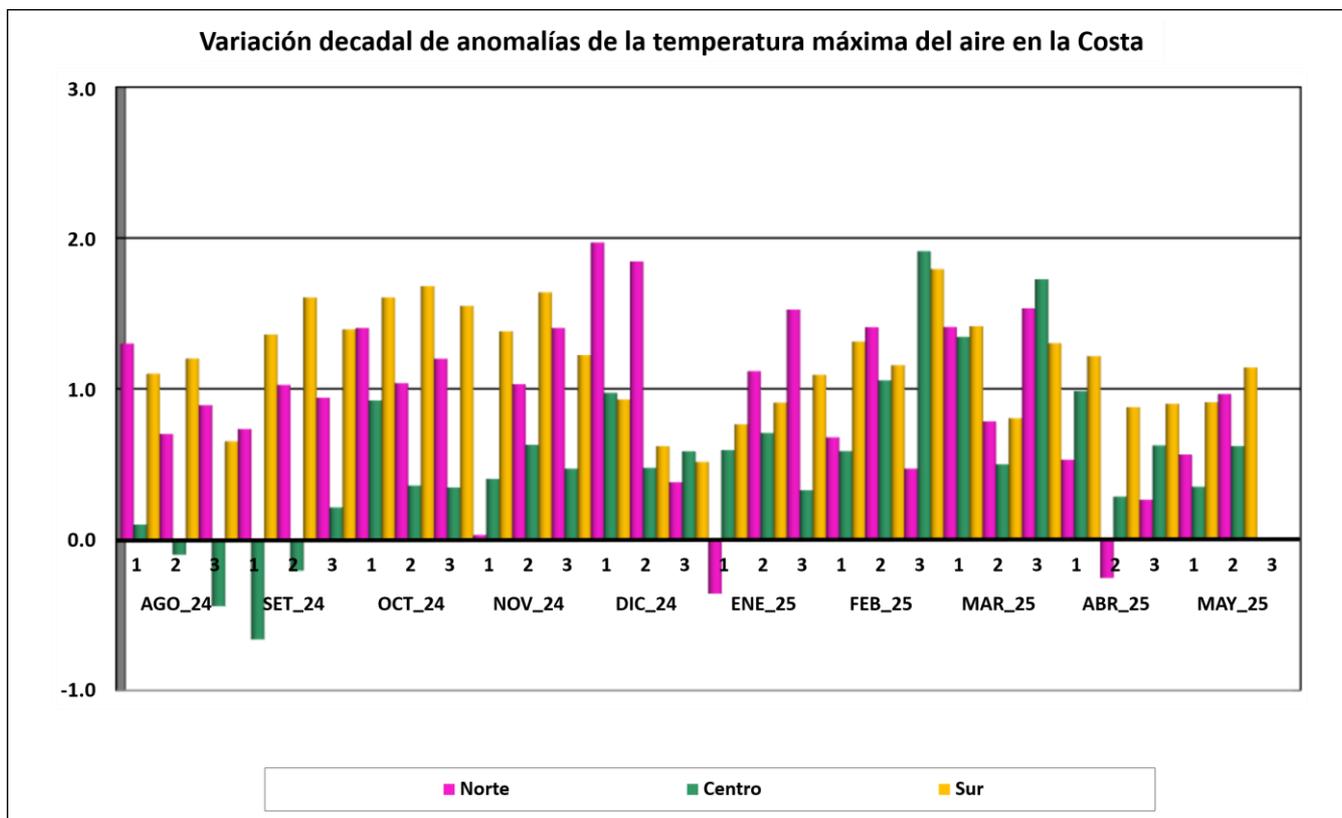


Tomar en cuenta

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

Impactos del clima en el cultivo de palto

De manera consistente – en la costa, se mantiene la tendencia del comportamiento térmico, los cuales varían entre normales a ligeramente cálidos, tal como se muestra en la gráfica durante el segundo decadiario de mayo. Este ambiente cálido, favorecería la maduración de frutos del palto, ubicados en esta importante zona productiva.



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) 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	9/4/2025	floración	bueno
Costa central	Lima	Huayan	77° 07' 19.22"	11° 27' 10.11"	346	Palto	Naval	3/12/2023	1 años	25/1/2025	fructificacion	bueno
Sierra centro	Lima	Autisha	76° 36' 24.00"	11° 44' 07.00"	2152	Palto	Fuerte	1/1/1990	35 años	23/4/2025	maduracion	regular
Costa central	Ica	Huamani	75° 36' 25.33"	13° 50' 34.80"	794	Palto	Fuerte	13/10/2023	1 años	27/4/2025	foliación	regular
Costa central	Ica	Los Molinos	75° 40' 39.04"	13° 55' 26.80"	500	Palto	Hass	5/1/2015	10 años	28/3/2025	foliación	bueno
Costa central	Ica	Tambo Huamani	75° 35' 21.00"	13° 50' 37.00"	883	Palto	Fuerte	8/8/2010	14 años	13/1/2025	maduracion	bueno
Sierra centro	Huancavelica	San Juan Castrovirreyña	75° 37' 39.30"	13° 12' 43.12"	1856	Palto	Hass	21/4/2018	6 años	11/5/2025	floración	bueno
Sierra centro	Ayacucho	Llauta	74° 55' 31.75"	14° 14' 47.72"	2569	Palto	Hass	4/7/1995	30 años	28/3/2025	foliación	bueno
Sierra sur	Arequipa	Chichas	72° 55' 05.93"	15° 32' 53.21"	2161	Palto	Fuerte	1/1/1990	35 años	5/5/2025	foliación	bueno
Sierra sur	Moquegua	Omate	70° 58' 45.30"	16° 40' 31.10"	2130	Palto	Fuerte	1/1/1988	37 años	28/3/2025	maduracion	bueno
Sierra sur	Moquegua	Quinistaquillas	70° 52' 42.96"	16° 44' 58.92"	1756	Palto	Fuerte	1/12/2023	1 años	19/5/2025	floración	bueno
Sierra sur	Moquegua	Moquegua	70° 58' 10.00"	17° 12' 01.00"	1274	Palto	Fuerte	1/8/1985	40 años		maduración	bueno
Sierra sur	Moquegua	Tumilaca	70° 50' 12.99"	17° 07' 39.83"	1944	Palto	Fuerte	8/12/2023	1 años	25/4/2025	floración	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	12/5/2025	floración	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

