

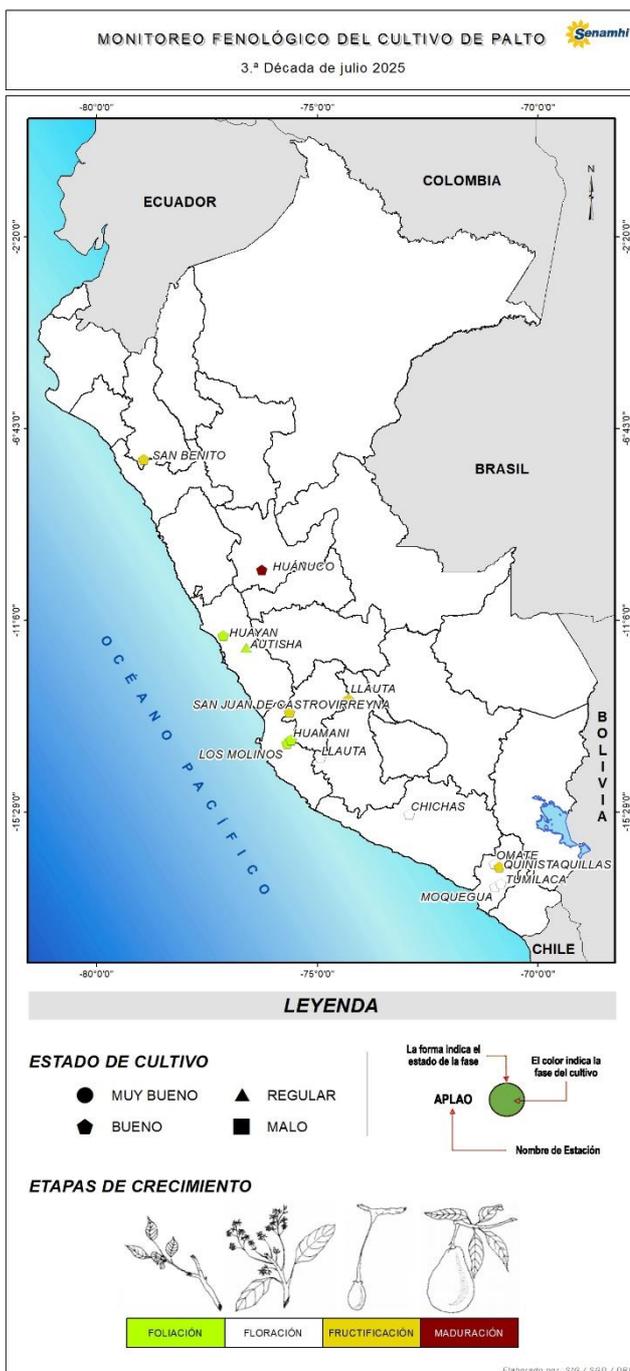
Monitoreo fenológico

3° Década de julio (21 al 31)

En las parcelas de palto de la costa, el desarrollo fenológico se encuentra traslapado entre la cosecha, foliación e inicio de la floración. Por otro lado, en los valles interandinos, la mayoría de las parcelas se encuentran entre floración e inicios de la fructificación.

El palto en la costa, durante los últimos días ha tolerado temperaturas más cálidas de lo habitual. Asimismo, en la costa sur, se han registrado fuertes vientos con levantamiento de polvo. Estas condiciones habrían afectado a la floración, reduciendo el cuajado; además, habría favorecido la presencia de plagas como la araña roja.

Por otro lado, el cultivo que se desarrolla en los valles interandinos ha estado expuesto a temperaturas entre normales a ligeramente cálidos con ausencia de lluvia. Lo cual, habría favorecido la presencia de plagas y aumentado el requerimiento de riego, para mantener un adecuado desarrollo.

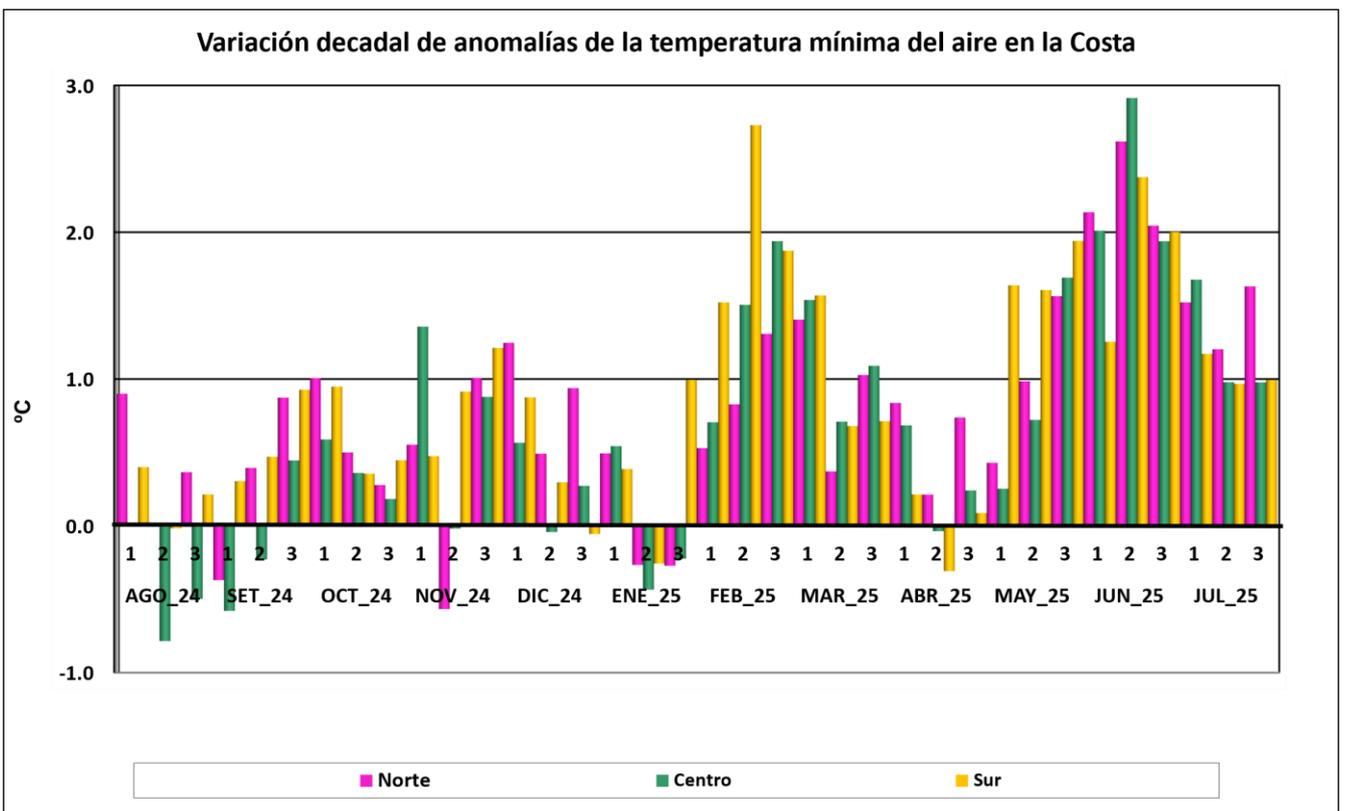
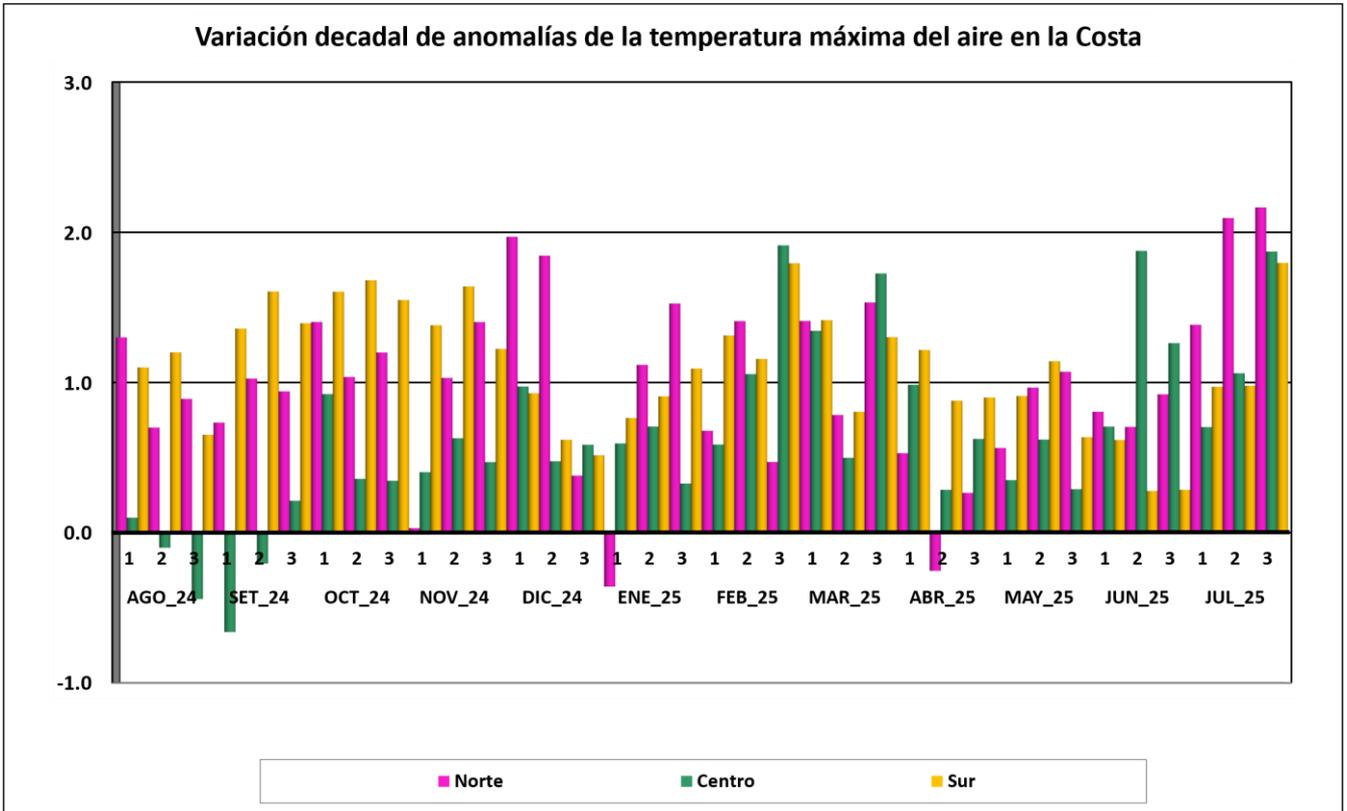


Tomar en cuenta

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

Impactos del clima en el cultivo de palto

En la costa en el último decadiario, han prevalecido las condiciones térmicas diurnas más cálidas de lo habitual y durante la noche temperaturas normales, excepto en la costa norte, donde fue más cálido (ver gráficos). Este comportamiento no afectaría significativamente al desarrollo del cultivo.



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 | Variiedad | 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 | 1/6/2025 | fructificacion | bueno |
| Costa central | Lima | Huayan | 77° 07' 19.22" | 11° 27' 10.11" | 346 | Palto | Naval | 3/12/2023 | 1 años | 13/7/2025 | foliacion | bueno |
| Sierra centro | Lima | Autisha | 76° 36' 24.00" | 11° 44' 07.00" | 2152 | Palto | Fuerte | 1/1/1990 | 35 años | 1/6/2025 | foliacion | regular |
| Costa central | Ica | Huamani | 75° 36' 25.33" | 13° 50' 34.80" | 794 | Palto | Fuerte | 13/10/2023 | 1 años | 22/7/2025 | floracion | bueno |
| Costa central | Ica | Los Molinos | 75° 40' 39.04" | 13° 55' 26.80" | 500 | Palto | Hass | 5/1/2015 | 10 años | 28/3/2025 | foliacion | bueno |
| Costa central | Ica | Tambo Huamani | 75° 35' 21.00" | 13° 50' 37.00" | 883 | Palto | Fuerte | 8/8/2010 | 14 años | 15/6/2025 | foliacion | bueno |
| Sierra centro | Huancavelica | San Juan Castrovirreyña | 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 | 29/6/2025 | floracion | bueno |
| Sierra sur | Arequipa | Chichas | 72° 55' 05.93" | 15° 32' 53.21" | 2161 | Palto | Fuerte | 1/1/1990 | 35 años | 28/5/2025 | floracion | bueno |
| Sierra sur | Moquegua | Omate | 70° 58' 45.30" | 16° 40' 31.10" | 2130 | Palto | Fuerte | 1/1/1988 | 37 años | 16/6/2025 | floracion | 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 | | floracion | bueno |
| Sierra sur | Moquegua | Tumilaca | 70° 50' 12.99" | 17° 07' 39.83" | 1944 | Palto | Fuerte | 8/12/2023 | 1 años | 25/4/2025 | floracion | 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 |

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

