

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE PALTO

Volumen III Edición XX



Pronóstico Agrometeorológico

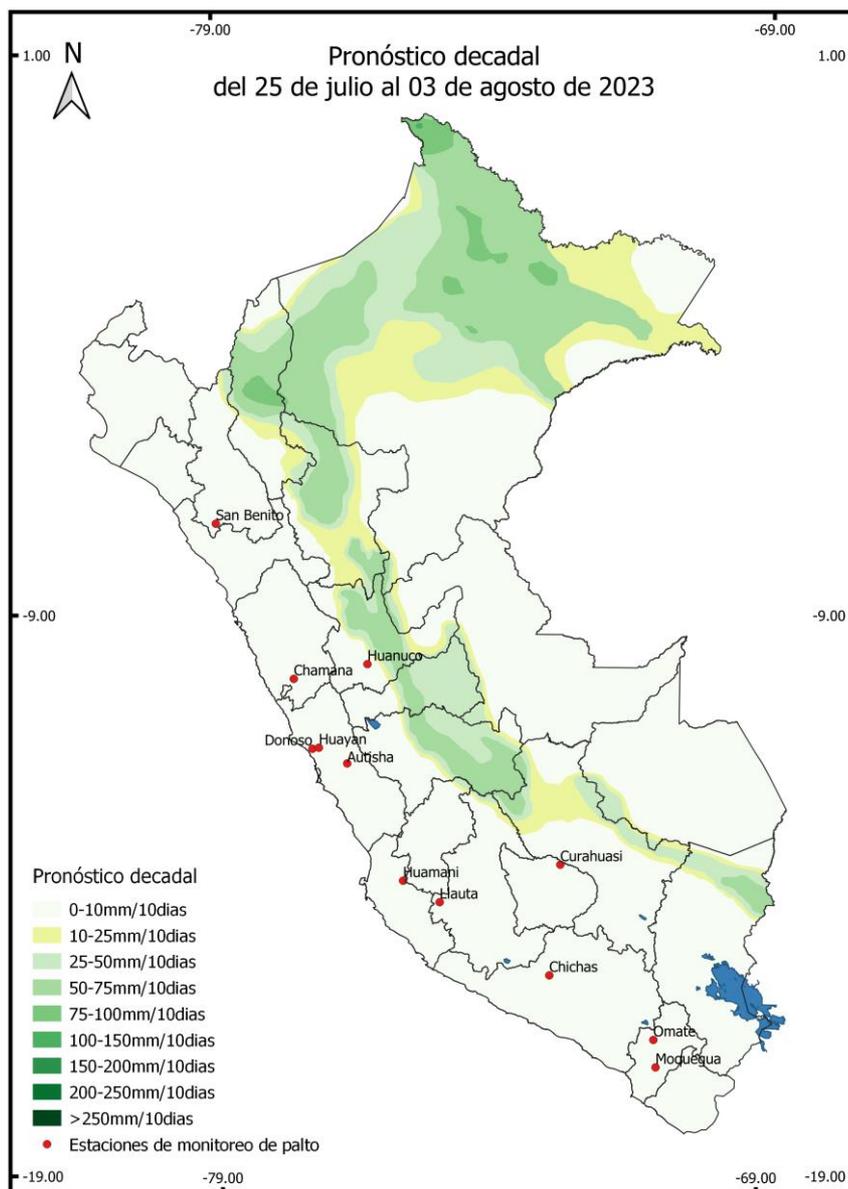
Del 25 de julio al 03 de agosto de 2023

COSTA:

Se prevé niebla y/o neblina acompañada de llovizna localizada en las primeras horas de la mañana, principalmente entre los periodos que serían los días del 25-26 de julio y 01-03 de agosto, acompañado de un ligero a moderado incremento de viento. Estas condiciones no tendrían impacto en la etapa de floración del cultivo de palto en la costa norte. Sin embargo, para plantaciones nuevas, los vientos pueden ocasionar rompimiento de ramas; asimismo se debe, continuar con los cuidados por la aparición de plagas y tomar atención especial a las enfermedades causadas por hongos, como la antracnosis y phytophthora, que podrían afectar la calidad de los frutos.

SIERRA:

Se prevé que para la sierra norte se tengan días con nubes dispersas al mediodía con tendencia a cielo nublado parcial hacia la tarde, sin descartar eventos de lluvia aislada de ligera intensidad a horas de la tarde/noche entre el periodo 28-31 de julio. Por otro lado, en la sierra centro (lado occidental principalmente) y sur, se espera que persistan los descensos de temperatura nocturna durante todo el periodo, luego, se prevé ingreso de humedad entre el periodo 28-30 por lo que no se descartaría la ocurrencia esporádica de precipitaciones aisladas. Para esta temporada el cultivo de palto está entrando a floración; sin embargo, es necesario seguir manteniendo medidas de protección y prevención en el control de plagas como araña roja, queresa y mosca blanca.



Próxima actualización 03 de agosto de 2023.

Tomar en cuenta

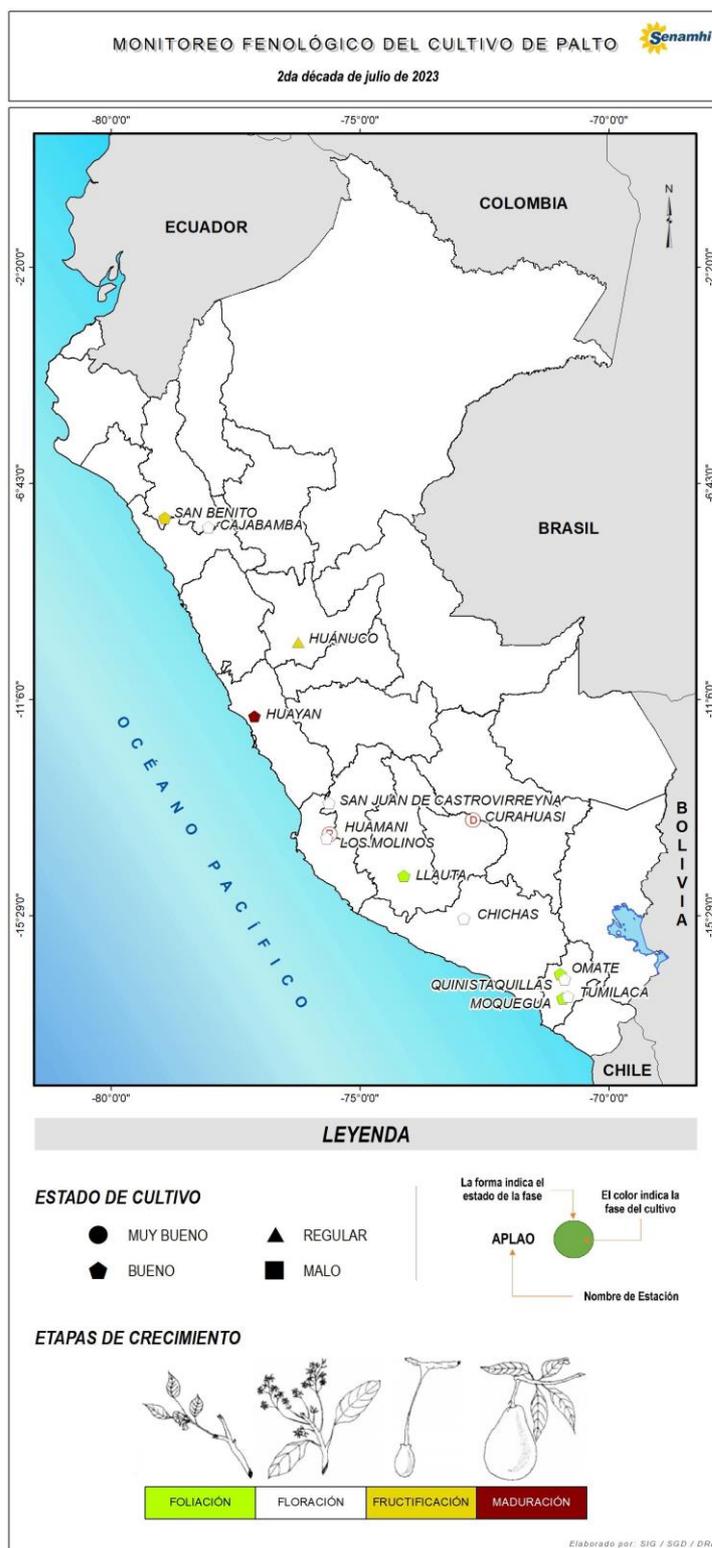
Pronóstico agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.

Monitoreo fenológico

2° DÉCADA DE JULIO (11 al 20)

En la región de la costa norte, específicamente en Lambayeque y La Libertad, el cultivo de palta se encuentra en la etapa de fin de maduración. Asimismo, en Huayan, el cultivo de palta se encuentra en la etapa de maduración, con una temperatura promedio de 20.07 °C. Así mismo en las zonas productoras de Lima e Ica el cultivo también encuentra en final de maduración y en algunos casos en foliación. En la costa sur, en los departamentos de Arequipa, Moquegua y Tacna, en general, el cultivo de palta se encuentra en la etapa fenológica de foliación y en algunos casos en floración. En estas áreas, es importante llevar a cabo actividades continuas para el control de plagas como la mosca blanca, la queresá y la arañita roja.

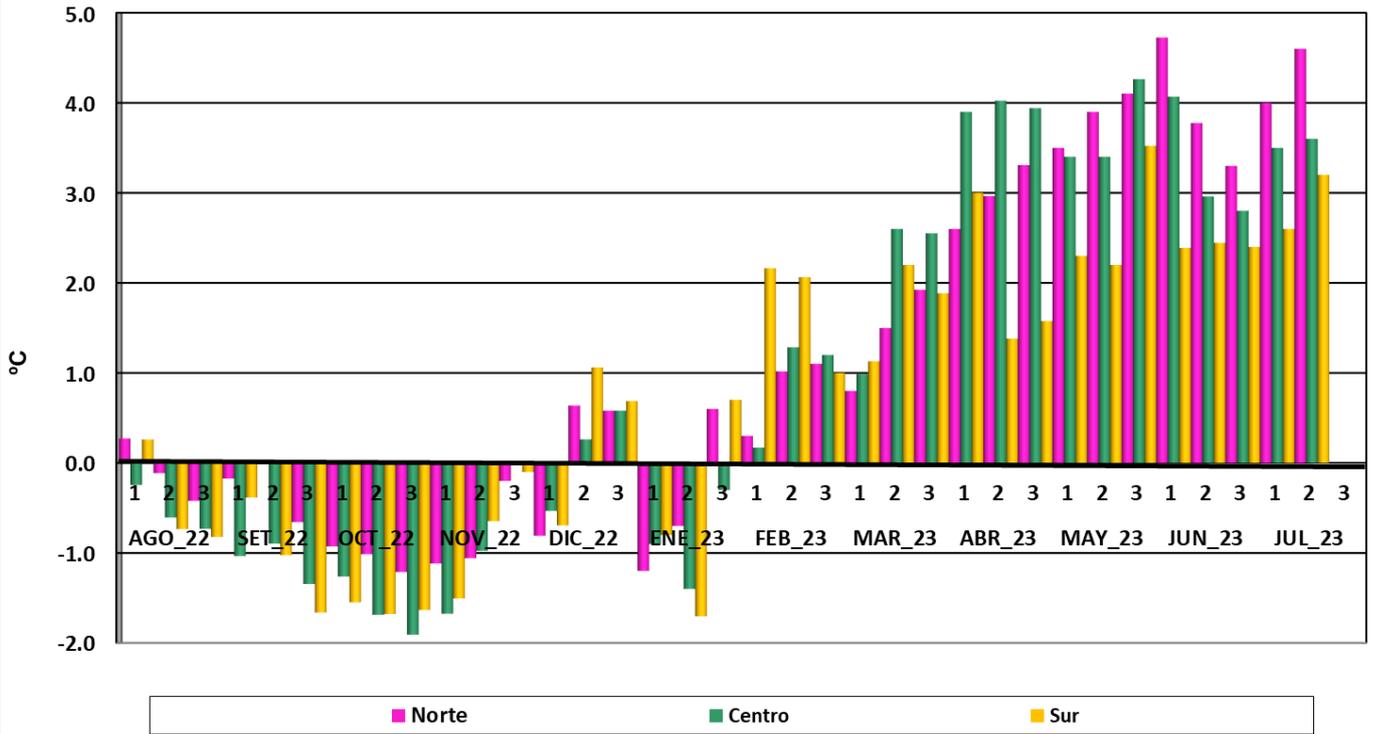
En la sierra norte, en la estación de Cajabamba (16.58 °C), el cultivo entra a la etapa de floración y en fructificación en la estación de San Benito, en Cajamarca, con 20.87°C. Para la sierra centro, en la estación de Huánuco (19.97°C), el cultivo de palta fuerte se encuentra en buen estado para la etapa de fructificación. En Ica, en la estación de Huamani, las temperaturas alcanzan los 18.01 °C, lo cual no afecta la fase fenológica de foliación. En la estación de San Juan de Castrovirreyna (Huancavelica), el cultivo se encuentra en la etapa de inicio de floración, con una temperatura promedio de 17.90°C. En la sierra sur, en la estación Chichas (Arequipa), con 19.19°C el palto se reporta en la etapa de floración; de igual manera en el departamento de Moquegua, en la estación de Omate, las temperaturas son de 15.82°C y el cultivo se encuentra en la etapa de foliación. Sin embargo, en la estación de Quinistaquillas (20.00 °C) el cultivo se encuentra en la fase fenológica de floración y Moquegua (19.87°C), el cultivo se encuentra en la fase fenológica de foliación. En el departamento de Apurímac, en la estación Curahuasi, se informa que el cultivo de palto Hass se encuentra en buen estado en la etapa de foliación, con una temperatura promedio de 16.34 °C.



Tomar en cuenta

- La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.
- El mapa contiene información de la última fase del cultivo de palto observada al 20 de julio de 2023; asimismo, muestra la evaluación del estado del cultivo reportada por el observador.

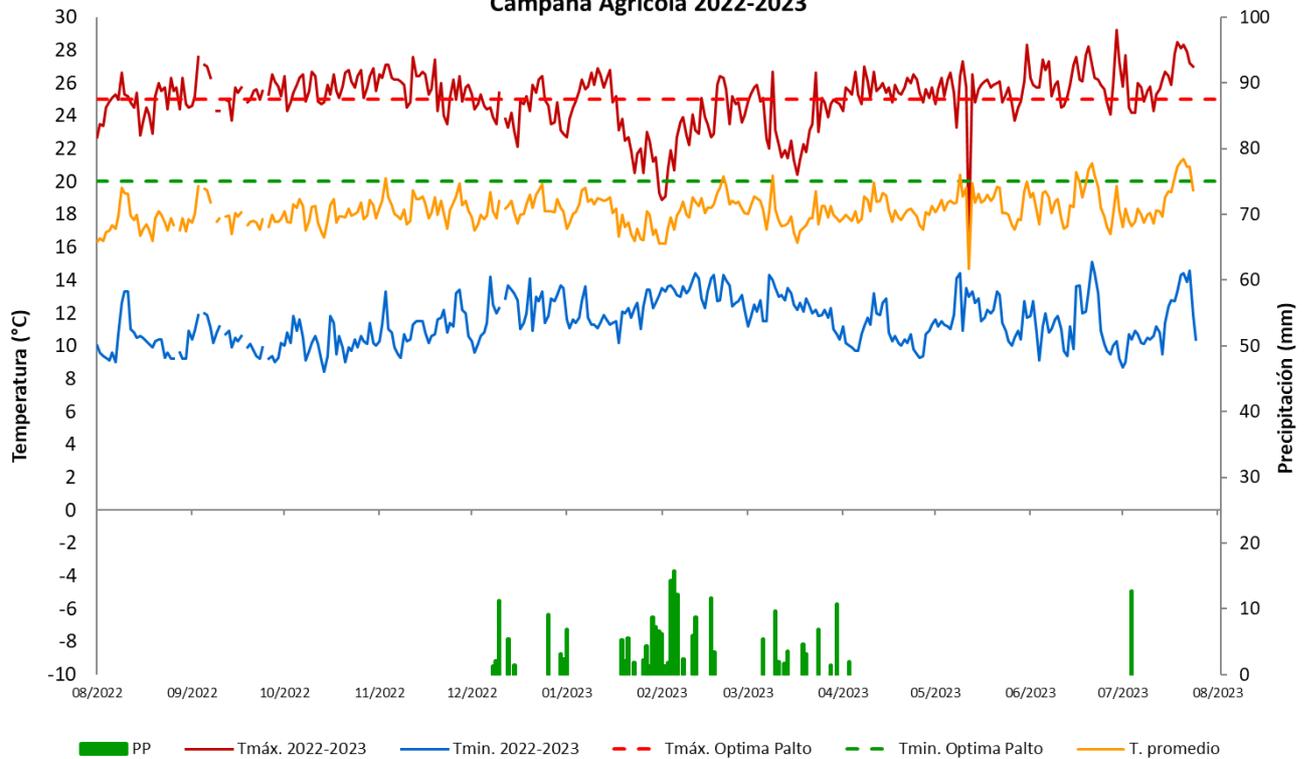
Variación decadal de anomalías de la temperatura mínima del aire en la Costa



Régimen de precipitación y temperaturas extremas en Chichas

Cultivo: Palto

Campaña Agrícola 2022-2023



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

Anexo: Estaciones de Monitoreo

Estación	Departamento	Ubicación			Monitoreo Fenológico				
		Latitud	Longitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Variedad	Fecha de siembra	Fase fenológica	Estado
Cajabamba	Cajamarca	-7°37'17.99"	-78°03'04.71"	2625	Palto	Fuerte	06-02-22	Fructificación	Bueno
San Benito	Cajamarca	-7°25'41.49"	-78°55'36.24"	1317	Palto	Fuerte	18-05-15	Fructificación	Bueno
Huayan	Lima	-11°27'10.11"	-77°07'19.22"	346	Palto	Naval	18-08-13	Maduración	Bueno
Huamani	Ica	-13°50'34.80"	-75°36'25.33"	794	Palto	Fuerte	01-11-14	Foliación	Bueno
Los Molinos	Ica	-13°55'26.80"	-75°40'39.04"	500	Palto	Hass	05-01-15	Floración	Bueno
San Juan Castrovirreyña	Huancavelica	-13°12'43.12"	-75°37'39.30"	1856	Palto	Hass	21-04-18	Floración	Bueno
Llauta	Ayacucho	-14°14'47.72"	-74°55'31.75"	2569	Palto	Hass	2012	Floración	Bueno
Chichas	Arequipa	-15°32'53.21"	-72°55'05.93"	2161	Palto	Fuerte	Antes del 2000	Floración	Bueno
Omate	Moquegua	-16°40'31.10"	-70°58'45.30"	2130	Palto	Fuerte	01-01-88	Foliación	Bueno
Quinistaquillas	Moquegua	-70°52'42.96"	-16°44'58.92"	1756	Palto	Fuerte	22-11-22	Floración	bueno
Moquegua	Moquegua	-17°12'01.00"	-70°58'10.00"	1274	Palto	Fuerte	01-08-85	Foliación	Bueno
Tumilaca	Moquegua	-17°7'39.83"	-70°50'12.99"	1944	Palto	Fuerte	01-01-22	Floración	Bueno
Huanuco	Huanuco	-9°57'7.24"	-76°14'54.80"	1919	Palto	Fuerte	16-05-81	Fructificación	Bueno
Curahuasi	Apurímac	-13°33'9.40"	-72°44'05.60"	2741	Palto	Fuerte	01-01-15	Terreno en descanso	Bueno

Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe