

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE PALTO

Volumen II Edición XVII



## Pronóstico Agrometeorológico

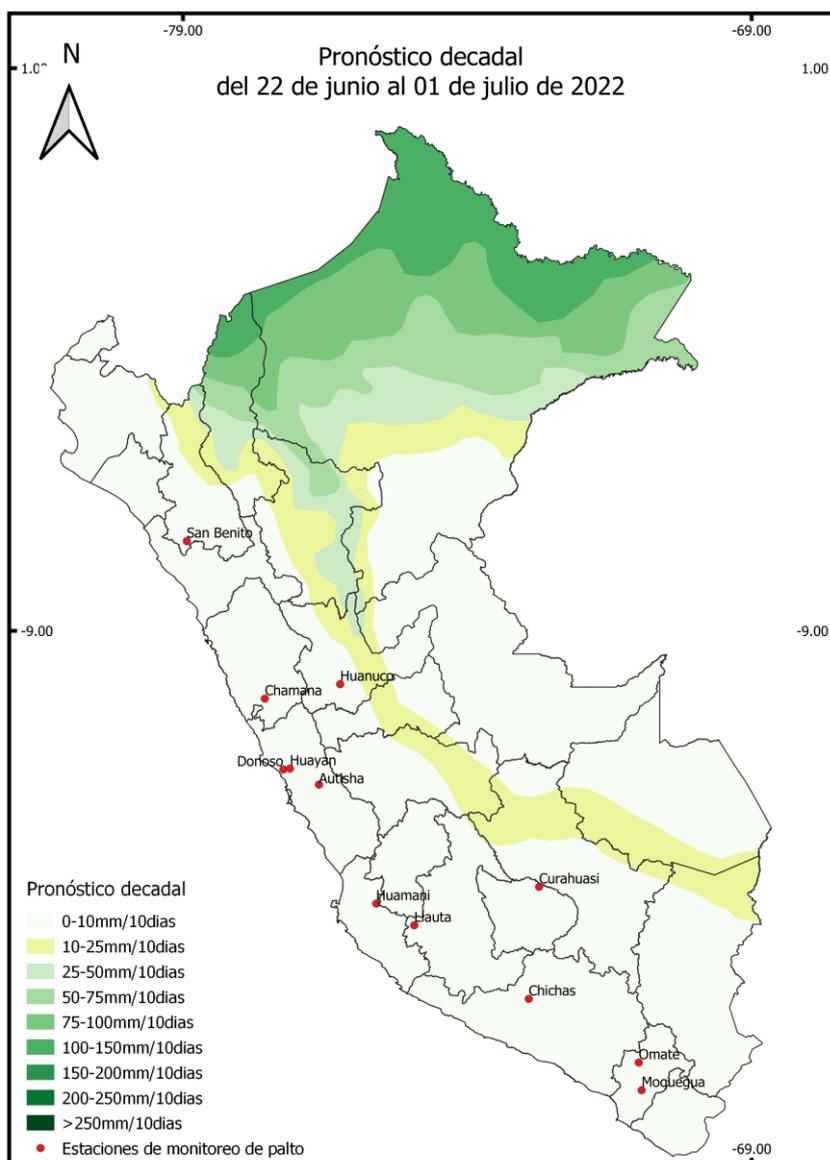
Desde el 22 de junio al 01 de julio de 2022

### COSTA:

A lo largo del litoral costero se esperaría incremento de viento del 25 al 27 de junio. Estas condiciones podrían afectar el desarrollo del cultivo para nuevas plantaciones; por lo que, se sugiere continuar con el uso de barreras a fin de evitar daños físicos en las plantas; asimismo, se debe realizar el control de plagas propias de temporada y en zonas de neblina realizar el monitoreo para evitar enfermedades fungosas. De acuerdo al aviso N° 123, entre el 22 y 24 de junio se registraría descenso de temperatura nocturna en la costa, con temperaturas mínimas entre 10 °C y 14 °C en Áncash, Lima y Arequipa, y valores entre 6 °C y 10 °C para Ica. Esta condición facilitaría aquellas zonas donde se este dando la etapa de floración, es posible que retrase la etapa de maduración.

### SIERRA:

En la sierra norte se esperaría lluvia aislada de ligera intensidad. Sin embargo, en la sierra centro y sur se prevé precipitaciones escasas durante el período de pronóstico; estas condiciones las parcelas en fase de foliación se desarrollarían de manera normal, se debe continuar con los cuidados con el manejo de los riegos para mantener la calidad de la fruta para exportación. También mantener los cuidados para el manejo de las plagas y enfermedades.



Próxima actualización 05 de julio de 2022

## 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.

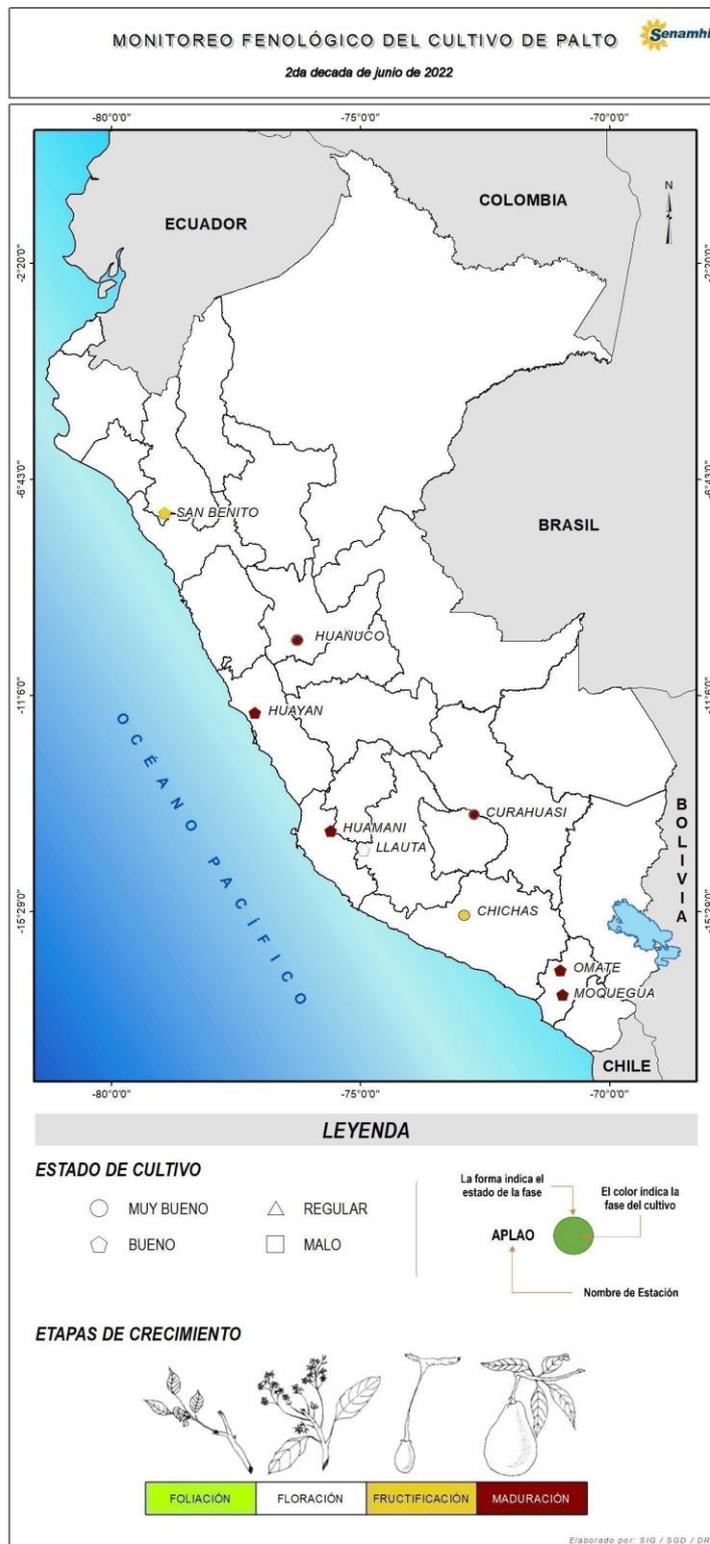
# Monitoreo fenológico

## 2° DÉCADA DE JUNIO (11 al 20)

En la costa norte el cultivo de palto continua en la fase fenológica de maduración, en la costa central continúan las ultimas cosechas en la provincia de Huaral; en Huayan se encuentra en la fase fenológica de maduración, con temperaturas promedio de 15.47°C, reportándose en condiciones buenas al igual que en la estación Pacaran con temperaturas promedio de 18.25°C. En la región Ica, el promedio de temperaturas de 17.62°C en la estación Huamani no está afectando la fase fenológica de brotamiento del botón floral. En la costa sur, en los departamentos de Moquegua y Tacna, el cultivo también se encuentra en la etapa de foliación, reportándose en buenas condiciones (estación Moquegua con 16.24°C). Se debe de continuar con los cuidados por las plagas como la mosca blanca, queresa y arañita roja.

En la sierra central, en la región Huánuco el cultivo de palto fuerte se encuentra en buenas condiciones de maduración en pleno en las zonas de Chinchao, y Huánuco (18.89°C). En el departamento de Huancavelica, el cultivo se encuentra en el estado fenológico de floración y en la región Apurímac el cultivo monitoreado en la estación Curahuasi, se reporta en buen estado para la fase fenológica de foliación para las plantaciones con palto hass, con una temperatura promedio de 14.46°C. Así como en Cusco en la zona de Limatambo, la palta se encuentra en buen estado de maduración.

Para la sierra sur occidental en la estación Omate, el cultivo de palto se encuentra en buenas condiciones en la fase fenológica de inicio de foliación, con temperaturas promedio de 15.73°C. se debe tener cuidado con las plagas de temporada como la mosca blanca, queresa y arañita roja principalmente.

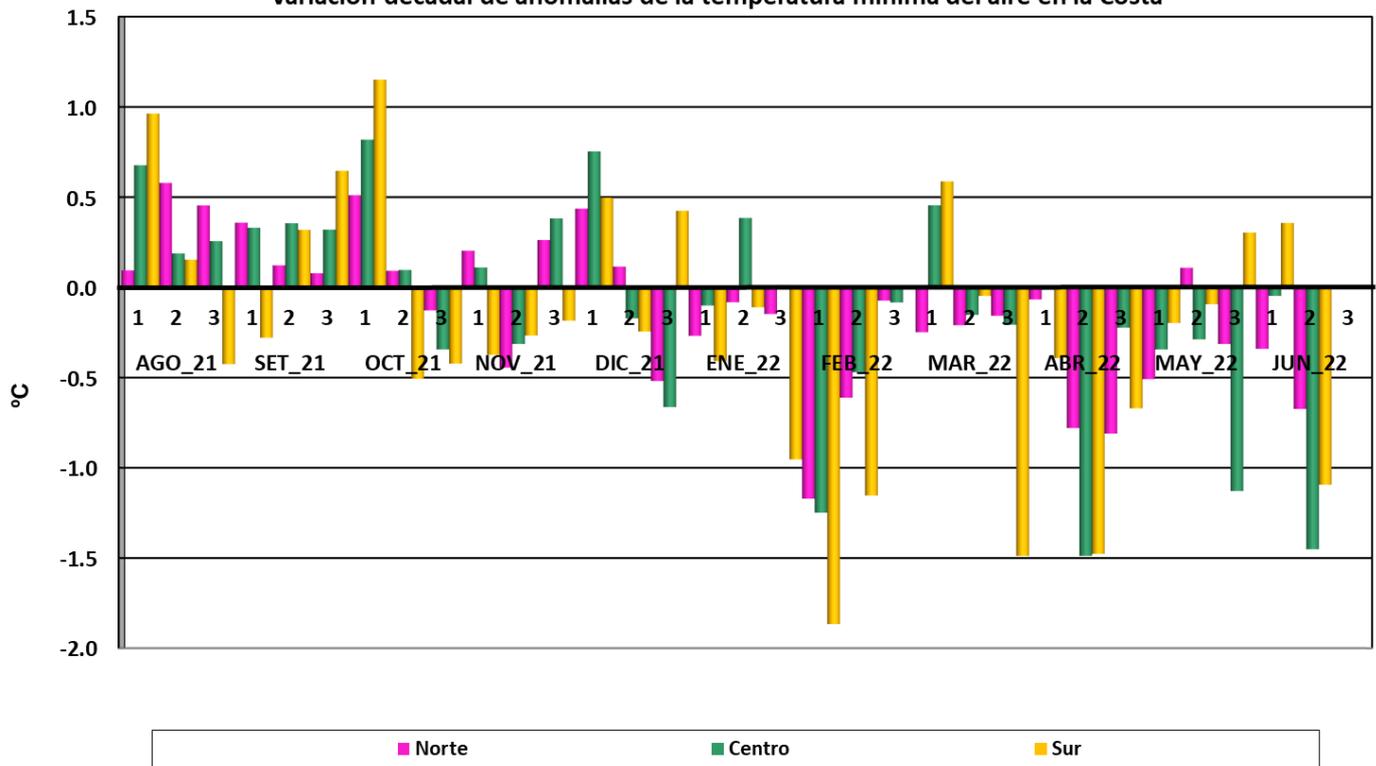


## Tomar en cuenta

- 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 junio de 2022; asimismo, muestra la evaluación del estado del cultivo reportada por el observador.

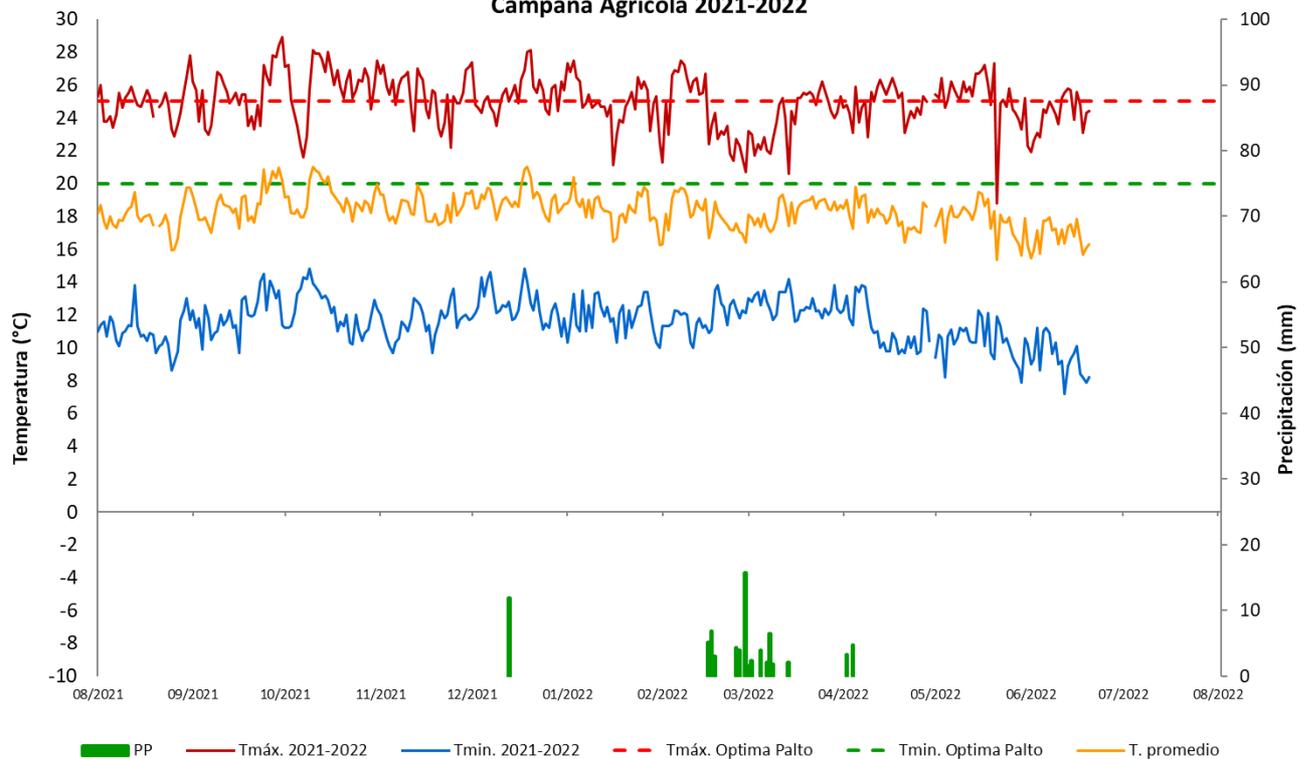


### Variación decadal de anomalías de la temperatura mínima del aire en la Costa



### Régimen de precipitación y temperaturas extremas en Chichas

Cultivo: Palto  
Campaña Agrícola 2021-2022



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
San Benito	CAJAMARCA	-7°24'24.01"	-78°55'54.01"	1606	Palta	Fuerte	18-05-15	Fructificación	Bueno
Huayan	LIMA	-11°27'10.08"	-77°7'9.84"	351	Palta	Naval	18-08-13	Maduración inicio	Bueno
Autisha	LIMA	-11°44'7.58"	-76°36'24.52"	2236	Palta	Fuerte	01-01-90	Final de maduración	Bueno
Chamana	ANCASH	-10°12'27.29"	-77°33'32.18"	1273	Palta	Fuerte	12-12-87	Final de maduración	Bueno
Huamani	ICA	-13°51'10.08"	-75°36'10.08"	1013	Palta	Fuerte	01-11-14	Brotamiento	Bueno
San Juan Castrovirreyña	HUANCAVELICA	-13°12'43.12"	-75°37'39.3"	1856	Palta	hass	21-04-18	Reposo vegetativo	Bueno
Llauta	AYACUCHO	-14°14'13.99"	-74°55'54.98"	2762	Palta	Hass	2012	Floración	Bueno
Chichas	AREQUIPA	-15°32'40.99"	-72°54'59.69"	2356	Palta	fuerte	Antes del 2000	Floración	Bueno
Omate	MOQUEGUA	-16°40'39.00"	-70°58'57.00"	2097	Palta	Fuerte	01-01-88	Inicio de Foliación	Bueno
Moquegua	MOQUEGUA	-17°10'9.01"	-70°55'54.01"	1449	Palta	Fuerte	01-08-85	Foliación	Bueno
Huanuco	HUANUCO	-9°57'0.00"	-76°13'59.99"	2140	Palta	Fuerte	16-05-81	Floración	Bueno
Paucarbamba	JUNIN	-12°33'20.6"	-74°32'9.3"	3380	Palta	Fuerte/Hass	Febrero del 2018	Foliación	Bueno
Curahuasi	APURIMAC	-13°33'9.00"	-72°44'6.00"	2778	Palta	Fuerte	01-01-15	Maduración	Bueno

**Nota:** Las estaciones San Benito, Autisha, Chamana, Moquegua, Huánuco y Curahuasi; no reportaron información sobre el cultivo de palto, ya que se encuentran en retraso, debido a la pandemia de la COVID 19.

Dirección de Agrometeorología

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