

# PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO MAYO - JULIO CULTIVO: PALTO



Fuente: Nur Afni Setyaningrum

Se prevé las siguientes condiciones térmicas diurnas para los meses de mayo a julio, superiores para la costa, sierra centro y sierra sur. Respecto a las condiciones térmicas nocturnas, en mayo, superiores en la costa y normales en sierra centro y sur. Para el mes de junio, superiores en la costa, sierra central y sur. Para el mes de julio, valores superiores en costa y sierra sur, a excepción de sierra centro, con valores por debajo de lo normal. Respecto a las precipitaciones, en la costa y la sierra, para el periodo de mayo a julio predominan acumulados entre normales a superiores; a excepción de la sierra centro y sur oriental el mes de junio; debido a que sus acumulados estarían por debajo de lo normal.

## COSTA NORTE

En los departamentos de Lambayeque y La Libertad, se estima un nivel de riesgo agroclimático bajo a medio entre mayo y julio, ya que la temperatura máxima pronosticada estaría sobre su normal climática. Aunque esto no afectaría las parcelas sembradas con palto Hass en estado fenológico de maduración; sin embargo, por las condiciones climáticas, se espera que el período de maduración se alargue y las cosechas se realicen hasta junio. Por otro lado, las precipitaciones por encima de lo normal podrían afectar la calidad del fruto de exportación y propiciar la persistencia de plagas y enfermedades, como la mosca blanca y arañita roja. Es importante que los agricultores tomen medidas preventivas para evitar pérdidas en la producción.

## COSTA CENTRAL Y SUR

En la costa central, entre los meses de mayo y julio, se esperaría un nivel de riesgo agroclimático de medio a bajo, debido a que las temperaturas máximas se encuentran por encima de lo normal. Sin embargo, es importante tener en cuenta que la fase de maduración está finalizando en muchos de los valles productivos, lo cual no afectaría mayormente al cultivo del palto. Por otra parte, las siembras con la variedad Nabal se encuentran en fructificación y se reporta presencia de arañita roja. En la región de Ica, el nivel de riesgo es bajo, ya que el cultivo se encuentra en la etapa de maduración. En la costa sur, el nivel de riesgo es bajo debido a que las condiciones térmicas siguen siendo por encima de lo normal y el cultivo se encuentra en la fase final de maduración. Sin embargo, esto podría favorecer la presencia de plagas estacionales como queresas (negra), arañita roja y mosca blanca, lo que podría afectar la calidad del fruto. Además, las condiciones podrían acelerar los procesos de maduración y afectar la calidad del fruto.

## SIERRA CENTRAL

Durante los meses de mayo a julio, se estiman niveles de riesgo agroclimático en un rango medio a alto. Además, las condiciones de precipitación por debajo de lo normal entre mayo y junio podrían perjudicar a las parcelas que se encuentran en la fase de maduración del palto fuerte. En los valles de la sierra centro, en las zonas de Llauta y San Juan de Castrovirreyna, el cultivo de palto también se encuentra en la fase de fin de maduración, y se espera un nivel riesgo agroclimático medio a bajo, debido a las precipitaciones por debajo de lo normal en el mes de mayo. Sin embargo, es importante tener en cuenta que las temperaturas persistentes por encima de lo normal podrían propiciar la presencia de plagas.

**PARA MÁS INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA,  
SUSCRIBETE AQUÍ**

## SIERRA SUR

En la sierra sur se prevé niveles de riesgo agroclimático de medio a alto entre mayo y julio debido a la persistencia de niveles de precipitación por debajo de lo normal y temperaturas por encima de lo normal, lo que podría seguir afectando la maduración del palto Hass. Sin embargo, no se espera que haya problemas para el palto fuerte, ya que se encuentra en foliación. Además, la incidencia de plagas de temporada podría afectar la calidad del fruto en los departamentos de Apurímac y Cusco.

En cuanto a las zonas de producción de Arequipa, se estima un riesgo agroclimático de medio a alto para el distrito de Chichas, debido a las temperaturas por encima de lo normal en la etapa de maduración del cultivo, lo que aumenta la presencia de plagas. En Moquegua, el nivel de riesgo también es de medio a alto, especialmente por las temperaturas máximas previstas por encima de lo normal hasta julio. Es importante señalar que en muchas zonas de Moquegua el cultivo de palto está en floración, lo que podría afectar el cuajado de los frutos debido a las temperaturas mínimas previstas por encima de lo normal. De igual modo, como el palto se desarrolla en valles interandinos en muchas zonas productoras se están realizando las últimas cosechas de temporada. Por lo tanto, es importante tener cuidado con la incidencia de plagas, especialmente la mosca blanca (debido a las temperaturas se ha incrementado la incidencia de esta plaga), araña roja y queresá, entre otras plagas de temporada.



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

# NIVELES DE RIESGO AGROCLIMÁTICO

Regiones	CORTO PLAZO					MEDIANO PLAZO									
	Mayo 2023					Junio 2023					Julio 2023				
	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Muy alto	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Muy alto	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Muy alto
<b>Costa Norte</b>															
<b>Costa Centro</b>															
<b>Costa Sur</b>															
<b>Sierra Centro</b>															
<b>Sierra Sur</b>															

## RIESGO\*:

Es la combinación de la probabilidad de que se produzca un evento y sus consecuencias negativas.

## RIESGO AGROCLIMÁTICO\*:

Es la probabilidad de que ocurran pérdidas de producción (o de calidad) en una actividad agraria por efecto de fenómenos climáticos.

## PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO\*:

Tiene como finalidad contribuir a la reducción de los impactos socio económicos derivados de la acción del clima sobre la actividad agrícola en un territorio de interés.

## TENER EN CUENTA:

El análisis del pronóstico de riesgo agroclimático es interpretado a partir de mapas provenientes de pronósticos climáticos. La incertidumbre de la predicción agroclimática aumenta en la medida en que sean más alejadas las fechas iniciales con respecto a la emisión del informe de predicción. Los boletines se actualizan mensualmente.

Próxima actualización: Junio 2023

\*CIIFEN, 2017

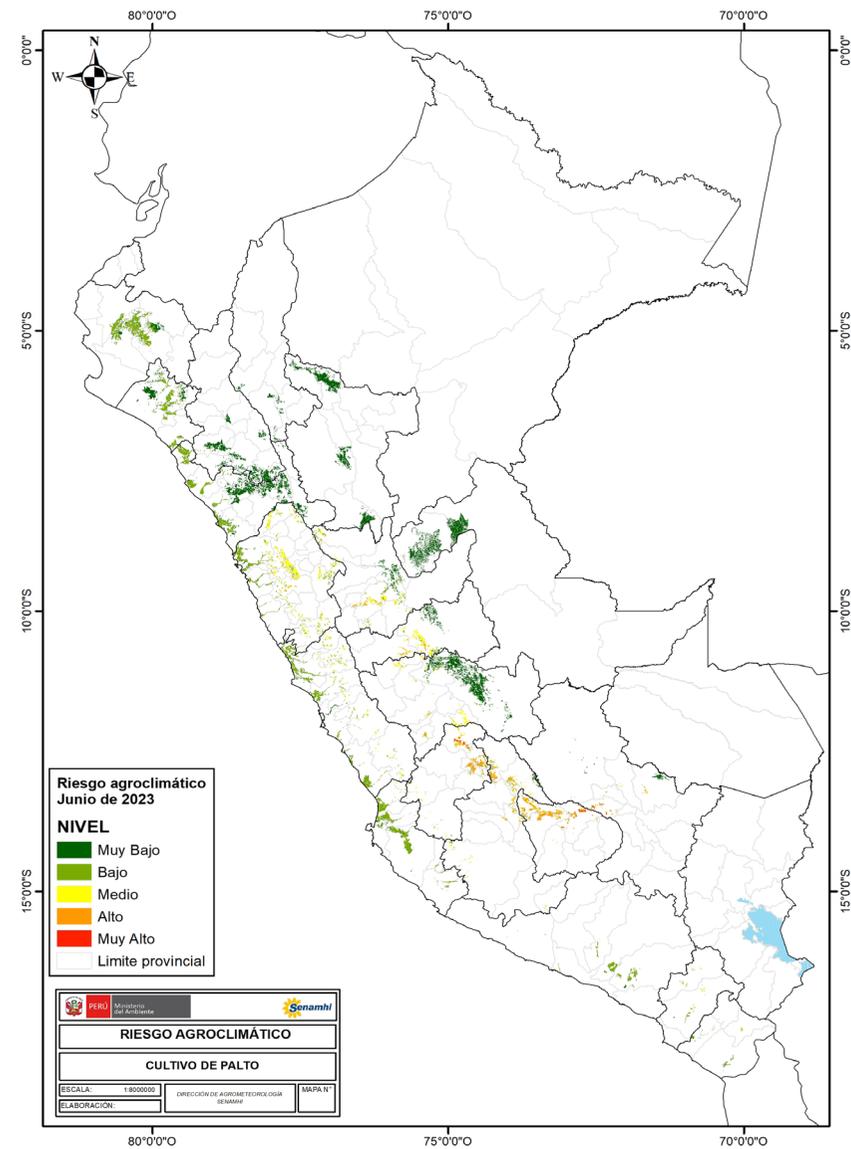
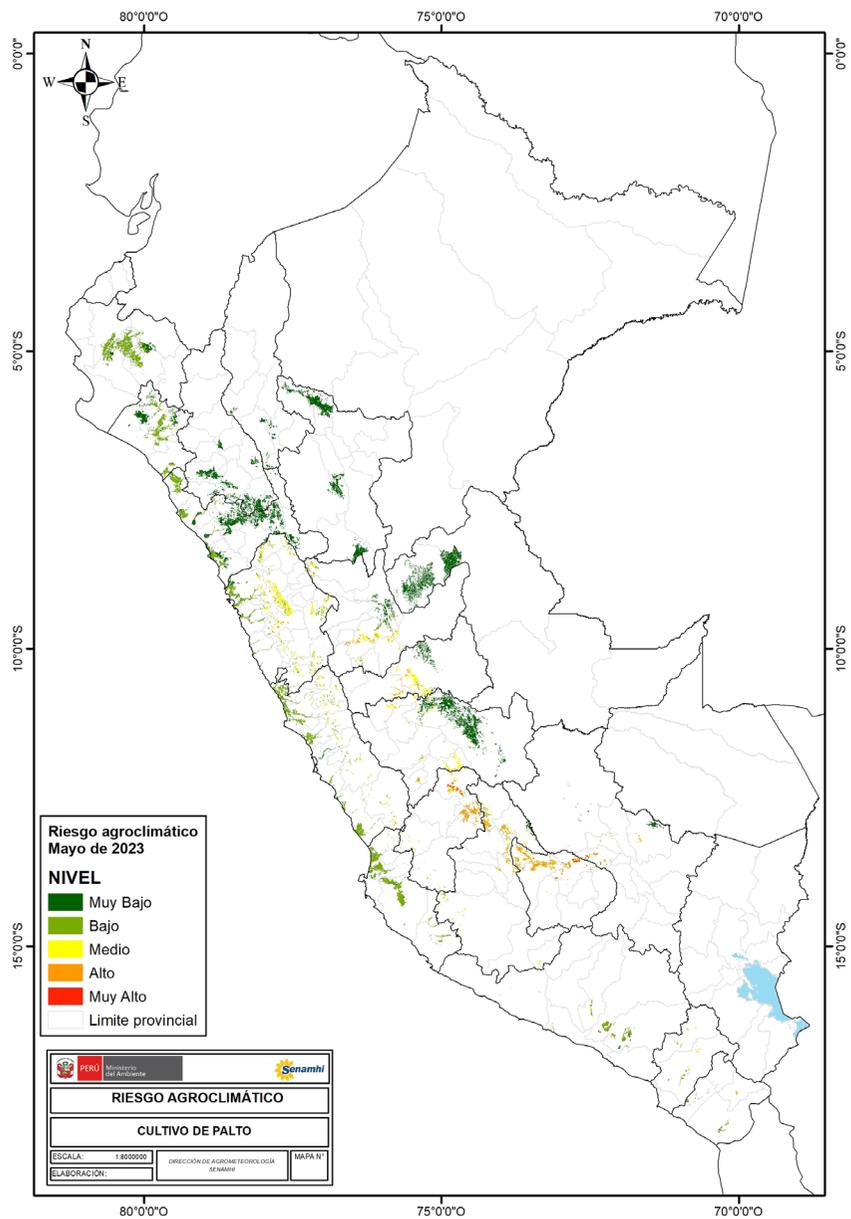


PERÚ

Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024



PERÚ

Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

