

PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO MAYO - JULIO CULTIVO: PAPA



Fuente: andina.pe

Para el período mayo 2023 – julio 2023, se prevé las siguientes condiciones térmicas diurnas: para el mes de mayo predominan condiciones superiores en litoral costero, sierra centro y sur; mientras que, en la sierra norte se presentarían con condiciones dentro de su normal. Para el mes de junio, en el litoral costero, sierra centro y sur, las condiciones superiores; en la sierra norte occidental predominarían condiciones inferiores. Para julio, en las regiones costa y sierra predominarían condiciones sobre lo normal. Por otro lado, se esperarían condiciones térmicas nocturnas sobre sus normales en el litoral costero y sierra norte para el mes de mayo; condiciones sobre lo normal en toda la costa y sierra para el mes de junio; finalmente, para el mes de julio, superiores costa, sierra norte y sur, a excepción de la sierra centro, que presentarían condiciones por debajo de lo normal. Respecto a las precipitaciones, en toda la costa y sierra, desde mayo a julio, las condiciones para esta variable se encontrarían entre sus normales y superiores a su valor histórico. A excepción de la sierra centro oriental y sur occidental para el mes de mayo; la sierra centro y sur oriental en junio; y sierra norte oriental en julio debido a que presentarían valores por debajo de sus normales.

COSTA CENTRAL Y SUR

De mayo a julio, la prevalencia de temperaturas diurnas y nocturnas de normales a superiores a su climatología promoverán la emergencia de plántulas y el desarrollo vegetativo de las plantas, por lo que se estima un riesgo entre bajo y medio. Sin embargo, no se descartaría que, dichas condiciones cálidas aunadas a lluvias por encima de su promedio histórico propicien una mayor incidencia de plagas y enfermedades como la “mosca minadora”, la alteranaria entre otras, lo que incrementaría el riesgo hasta un nivel medio, especialmente durante mayo y junio en la costa central. Asimismo, no se descartaría una disminución de la tasa de tuberización del cultivo, debido a la prevalencia de temperaturas nocturnas por encima de su normal.

Para las zonas de irrigación de la costa sur como Pampa de Majes, Santa Rita de Siguan y La Joya (Arequipa), ubicadas en torno a 1400 m s. n. m., se esperaría que, el cultivo se desarrolle acorde a su temporada, ya que se prevé condiciones térmicas y pluviométricas en torno a sus normales.



SIERRA NORTE

De mayo a julio, las condiciones ambientales previstas favorecerían las labores de siembra, emergencia de plántulas y el desarrollo vegetativo de los sembríos, ya que se prevén lluvias y las temperaturas diurnas y nocturnas de normales a superiores a su climatología, por lo que se estima un riesgo bajo y medio, especialmente durante mayo y junio, sin descartar daños por bajas temperaturas y otros eventos extremos de corta duración en las zonas de mayor altitud.

SIERRA CENTRAL

De mayo a julio, las condiciones ambientales se presentarían propicias para las labores de cosecha y la finalización de la campaña 2022/2023, ya que se prevé condiciones pluviométricas de normales a inferiores, sin descartar daños por plagas en las parcelas que no fueron cosechadas oportunamente. Por el contrario, para los campos sembrados tardíamente, los factores de riesgo se incrementarían hasta un nivel medio debido a una escasez de lluvias y temperaturas nocturnas frías, propias de la estación, especialmente en la vertiente oriental, donde las precipitaciones podrían descender por debajo de sus normales. Durante el mes de julio, las lluvias se presentarían superiores a su normal, principalmente en la vertiente oriental, lo que favorecería la campaña chica 2023.

SIERRA SUR

Durante el mes de mayo, para los sectores de la sierra sur oriental y el Altiplano, las lluvias previstas y las temperaturas nocturnas en torno a sus normales, promoverán la finalización de la campaña 2022/2023, por lo que, se prevé un riesgo entre bajo y medio, sin descartar daños por “gorgojo de los andes” en las parcelas que no fueron cosechadas oportunamente.

En junio, no se prevé riesgo alguno para los sembríos de papa, ya que la mayoría de las parcelas estarían en periodo de descanso estacional desde mediados de mayo. Durante el mes de julio, las temperaturas nocturnas superiores a lo normal favorecerá el inicio de las actividades para la campaña chica en los valles interandinos de la sierra sur como irrigación Rio Cachi (Ayacucho), Curahuasi (Apurímac) y Urubamba (Cusco).

[PARA MÁS INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA,
SUSCRIBETE AQUÍ](#)



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
Costa Centro	Verde	Verde claro				Verde	Verde claro				Verde	Verde claro			
Costa Sur	Verde	Verde claro				Verde	Verde claro				Verde	Verde claro			
Sierra Norte	Verde	Verde claro	Amarillo			Verde	Verde claro	Amarillo			Verde	Verde claro	Amarillo		
Sierra Centro	Verde	Verde claro	Amarillo	Naranja		Verde	Verde claro	Amarillo	Naranja	Rojo	Verde	Verde claro	Amarillo	Naranja	Rojo
Sierra Sur	Verde	Verde claro	Amarillo	Naranja	Rojo	Verde	Verde claro	Amarillo	Naranja	Rojo	Verde	Verde claro	Amarillo	Naranja	Rojo

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



