

PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO

ABRIL - JUNIO

CULTIVO: QUINUA



Se prevé condiciones térmicas diurnas sobre lo normal en las zonas de monitoreo fenológico para la sierra centro oriental y sierra sur de abril a junio; a excepción de del mes de abril para la sierra central y sur occidental con condiciones entre sus normales. Para las condiciones térmicas nocturnas, en abril, en la sierra sur y centro se presentarían valores normales, aunque para sierra centro occidental estarían sobre sus normales. En mayo, tanto la región sierra norte y central estarían sobre lo normal. Finalmente, en junio, la sierra sur presentaría valores superiores a lo normal, a excepción de la sierra central entre normales a inferiores. Respecto a las precipitaciones, durante el periodo pronosticado se esperarían acumulados por encima de lo normal en la sierra centro y sur. A excepción de sierra central oriental y sur en el mes de mayo, y de la sierra sur oriental para junio, ya que estarían por debajo de lo normal.

SIERRA CENTRAL

En la sierra central, en abril se prevé un nivel de riesgo agroclimático bajo, debido a las precipitaciones y un régimen térmico entre normales y superiores, las cuales favorecerían las necesidades hídricas del cultivo de quinua en panoja y floración; asimismo, no se descartarían descensos bruscos de la temperatura mínima que podrían afectar la cobertura foliar el quinua; que aunado a los efectos de la presencia de heladas y granizadas podrían incrementar los impactos en el cultivo de quinua. En mayo y junio, se presentaría un nivel de riesgo bajo, debido a que la gran mayoría de las parcelas agrícolas entrarían en descanso.

SIERRA SUR Y ALTIPLANO

En la región del Altiplano, durante el mes de abril se presentarían niveles de riesgo agroclimático medio y alto, debido a que se estiman precipitaciones acumuladas con valores normales, las cuales serían insuficientes para el cultivo de quinua, debido a que este se encuentra en el máximo de sus necesidades hídricas (fase de floración, formación de granos y grano lechoso); incrementándose este riesgo por la presencia de heladas que se presentan habitualmente en abril. Asimismo, se estima un régimen térmico sobre sus normales, los cuales condicionarían la proliferación de la “kona kona”; no se descarta la presencia de granizadas y heladas con mayor frecuencia e intensidad, incrementando significativamente los niveles de riesgo para las siembras atrasadas de quinua. Durante mayo y junio, se presentaría un nivel de riesgo agroclimático bajo, ya que los cultivos estarían en periodo de cosechas e ingresando los campos agrícolas en descanso.

PARA MÁS INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA,
SUSCRIBETE AQUÍ



NIVELES DE RIESGO AGROCLIMÁTICO

Regiones	CORTO PLAZO					MEDIANO PLAZO									
	Abril 2023					Mayo 2023					Junio 2023				
	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Muy alto	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Muy alto	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Muy alto
Sierra Centro															
Sierra Sur															
Altiplano															

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: Mayo 2023

*CIIFEN, 2017



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



