

PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO

AGOSTO - OCTUBRE

CULTIVO: PAPA

Fuente: andina.pe

Para el período agosto - octubre 2023, se prevé las siguientes condiciones térmicas diurnas: para el periodo pronosticado predominan condiciones superiores a lo normal en litoral costero, sierra norte y sierra centro. Por otro lado, se esperarían condiciones térmicas nocturnas de normales a superiores a su climatología en el litoral costero, sierra norte de agosto a setiembre; excepto por la sierra centro y sur que estaría por debajo de lo normal en agosto. Respecto a las precipitaciones, en agosto se prevé de normales a inferiores en la costa y la región andina. Para setiembre, las condiciones serían superiores en costa centro, sierra centro occidental, y sur oriental. Y de normales a inferiores en sierra norte, sierra centro oriental, y sierra sur oriental. Para octubre, las condiciones serían superiores en costa centro, sierra norte occidental, sierra centro. Y de normales a inferiores en costa sur y sierra sur.

COSTA CENTRAL Y SUR

De agosto a octubre, persistiría la incidencia de plagas como la mosca minadora, minador de brotes, prodiplosis entre otras plagas asociadas a las condiciones térmicas cálidas, por lo que el riesgo estimado podría incrementarse hasta un nivel alto, especialmente en la costa central, donde, además, se prevén lluvias superiores a su normal entre septiembre y octubre. Por otro lado, estas condiciones cálidas generarían un incremento de la demanda hídrica de los sembríos, y no se descartaría la aparición de los síntomas de estrés hídrico (marchitez de hojas), lo que repercutiría en la producción (tuberización). 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., no se descartaría que la prevalencia de noches cálidas repercuta negativamente en el rendimiento; así como, en la aparición de plagas.

SIERRA NORTE

Durante agosto y setiembre, se esperaría que las siembras de papa bajo riego se desarrollen sin muchas variaciones, ya que se prevé lluvias de normales a inferiores a su promedio histórico y temperaturas nocturnas cálidas, por lo que se estiman un riesgo entre bajo y medio. Sin embargo, es probable que la demanda hídrica se incremente significativamente, debido a las temperaturas diurnas cálidas. Para el mes de octubre, debido al incremento de lluvias, se prevé un ambiente favorable para el avance de la campaña chica 2023 y el inicio de siembras bajo secano (campaña grande 2023/2024), por lo que los niveles de riesgo disminuirían significativamente entre. Sin embargo, no se descartaría la aparición de problemas fitosanitarios asociados a la alta humedad.

**PARA MÁS INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA,
SUSCRIBETE AQUÍ**

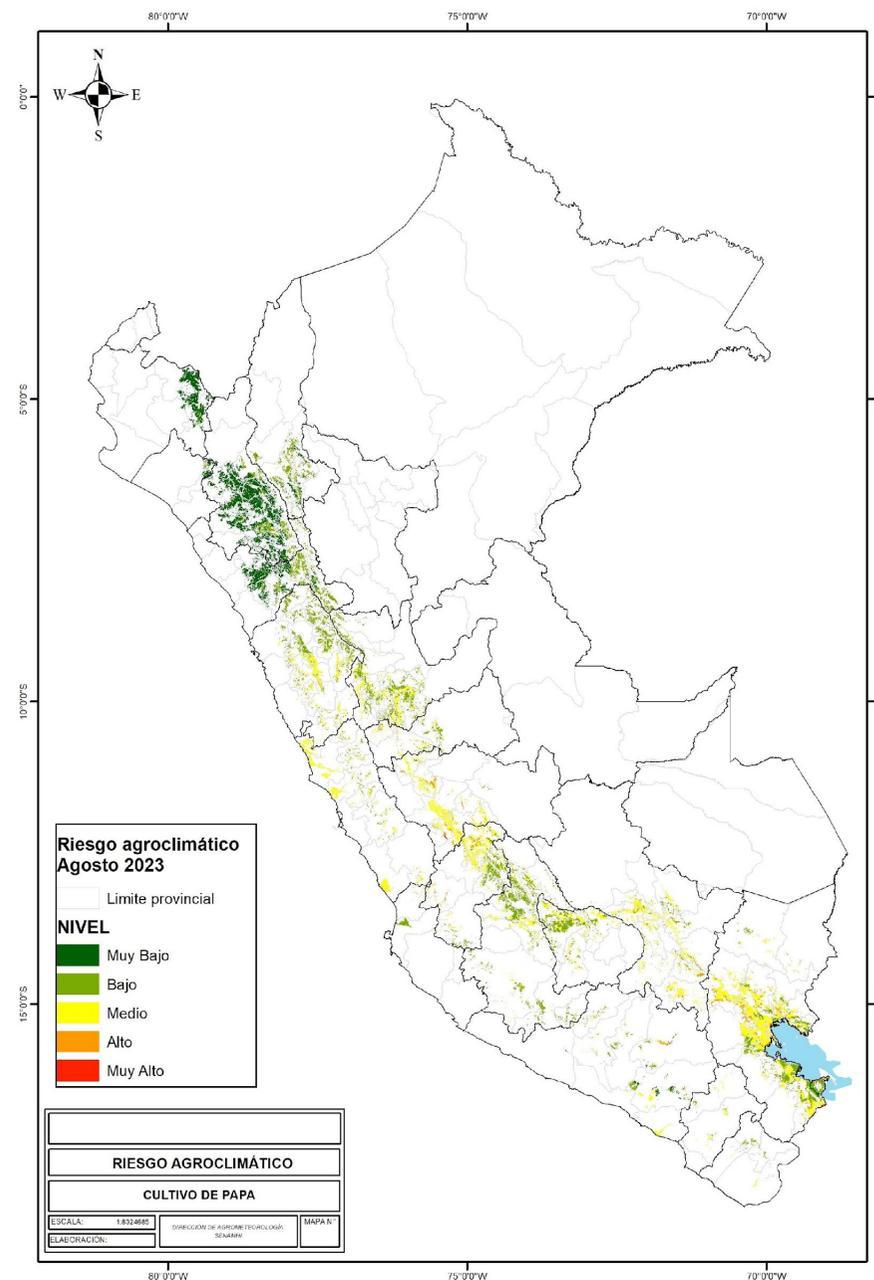


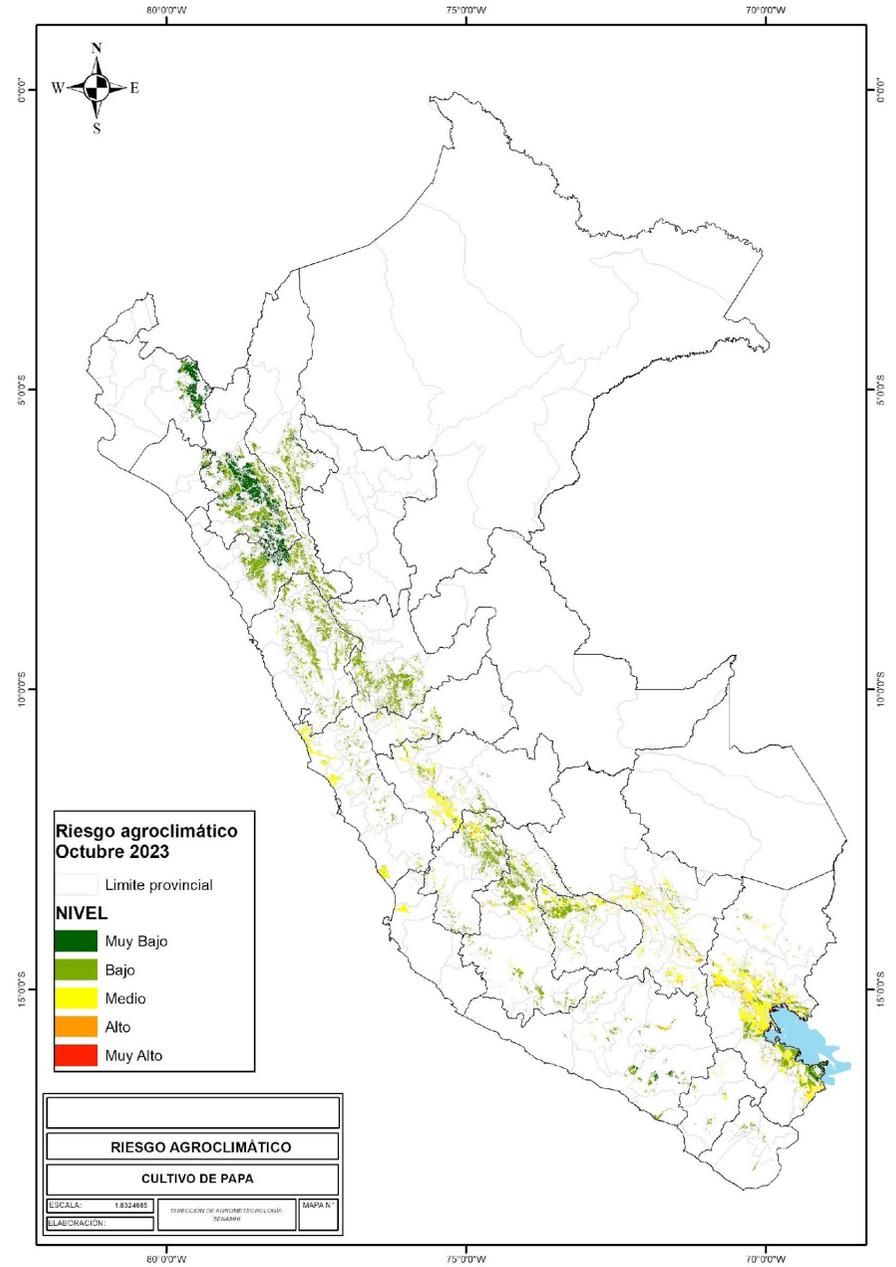
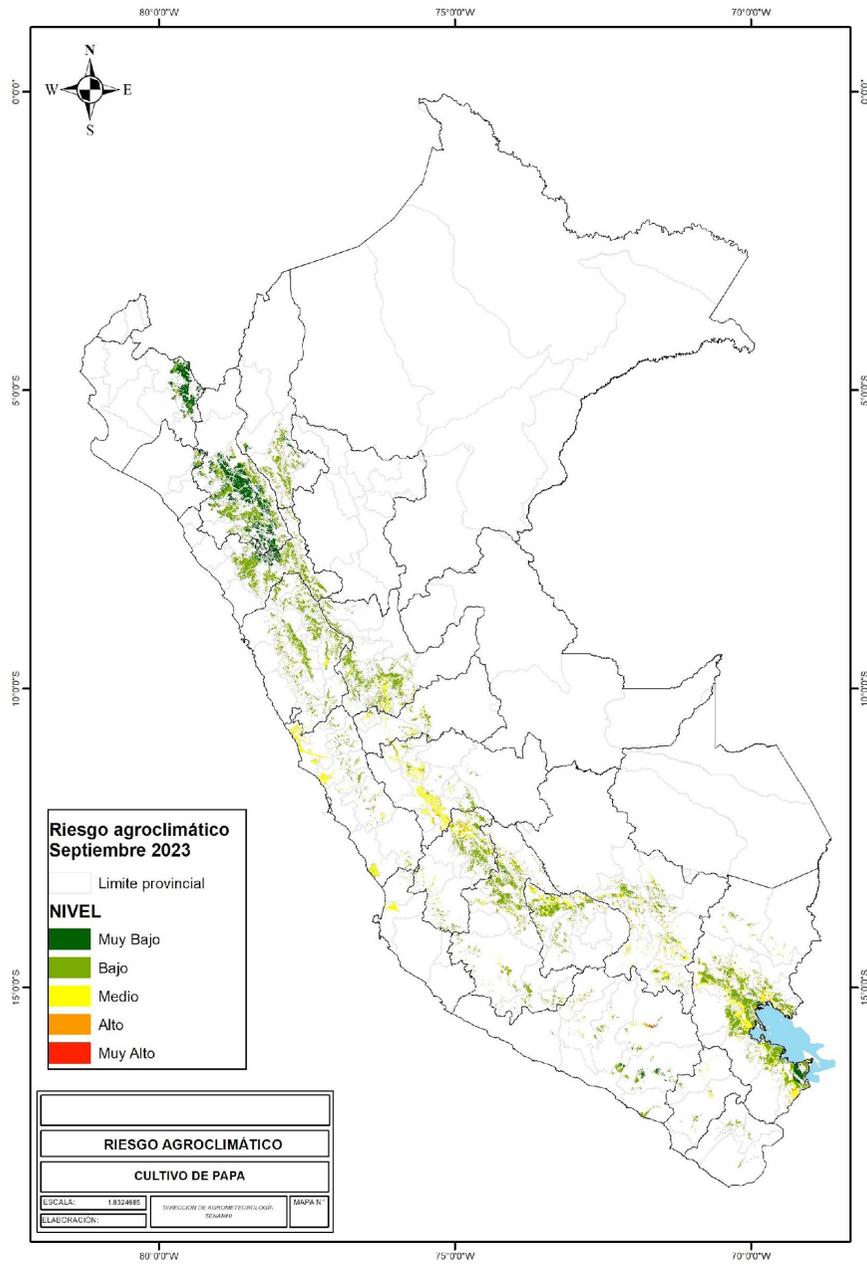
SIERRA CENTRAL

Entre agosto y setiembre, el avance de la campaña chica 2023 tendrá lugar sin cambios significativo, especialmente en la vertiente occidental, donde se prevén lluvias de normales a superiores. Por el contrario, en la vertiente oriental, las lluvias inferiores a su promedio climático, temperaturas diurnas cálidas y noches más frías de los habitual afectarían las labores de siembra y el desarrollo del cultivo, especialmente en agosto; asimismo, no se descartaría daños por descensos bruscos de la temperatura nocturna y retrasos en la siembra, especialmente en parcelas manejadas bajo secano. En estos casos los factores de riesgo podrían alcanzar hasta un nivel alto. Durante el mes de octubre, el incremento de humedad favorecerá el desarrollo de los sembríos en curso y el inicio de siembras en secano de la campaña 2023/2024, estimándose un nivel de riesgo entre bajo y medio.

SIERRA SUR

Entre agosto y setiembre, para los sembríos de la campaña chica 2023 de los valles interandinos como Chumbao y Curahuasi (Apurímac) y Urubamba (Cusco), las temperaturas nocturnas superiores a su valor climático propiciarán el crecimiento vegetativo de las plantas. Sin embargo, debido a prevalencia de días cálidos, se prevé una mayor demanda hídrica (frecuencia de riego) y no se descartaría la aparición de síntomas de estrés hídrico (marchitez de hojas), afectando la producción; por lo tanto, los factores de riesgo podrían alcanzar hasta un nivel alto. Para las parcelas bajo secano, estas condiciones secas y cálidas mantendría un ambiente desfavorable para el inicio de las primeras siembras durante este periodo. Durante el mes octubre, la prevalencia de lluvias inferiores a su promedio climático y días cálidos, continuarían retrasando las labores de siembra en secano, al mismo tiempo que, la demanda hídrica de las plantas se incremente significativamente, por lo que se prevén factores de riesgo hasta un nivel alto.





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: Setiembre 2023



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024