

# PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO

## JULIO - SETIEMBRE

### CULTIVO: PAPA



Fuente: andina.pe

Para el período julio-setiembre 2021, se prevé que durante el mes de julio se presenten condiciones térmicas diurnas normales a lo largo del litoral costero y zona Andina; mientras que, para los meses de agosto y setiembre, se presentarían condiciones térmicas diurnas entre normales a inferiores en la costa y entre normales a superiores en la sierra; a excepción de la sierra nor-occidental, donde se registrarían condiciones térmicas diurnas entre normales a inferiores a su climatología. Se prevé condiciones térmicas nocturnas dentro de su variabilidad climática a lo largo del litoral costero y región Andina; a excepción del mes de agosto, donde se presentarían condiciones térmicas nocturnas inferiores a su normal en la costa sur y superiores a su climatología en la zona nor-oriental de la sierra; así como, a lo largo de la vertiente oriental durante el mes de setiembre. Respecto a las precipitaciones, los acumulados estarían dentro de lo esperado; a excepción de la sierra norte y sierra sur donde los acumulados podrían superar su normal histórica durante el mes de setiembre.

## COSTA CENTRAL Y SUR

Para el período julio y agosto, en la franja costera central y sur, prevalecerían temperaturas nocturnas con valores de normales a inferiores a su promedio climático, favoreciendo el desarrollo de las plantaciones de papa, por lo que se estima un nivel de riesgo agroclimático bajo y muy bajo. Por el contrario, durante el mes de setiembre se incrementarían los días cálidos, y con ello, aumentarían las necesidades de riego y la posible aparición de plagas asociadas a la temperatura cálida.

En las zonas cercanas al litoral de la costa central, no se descartaría un incremento de la incidencia de plagas y enfermedades como la alternaria, la ranca y la mosca minadora asociadas a la alta humedad, propias de la estación de invierno.

## SIERRA NORTE

De julio a setiembre, las lluvias y las temperaturas nocturnas se mantendrían de normales a superiores a su valor histórico, generando ambientes favorables para las plantaciones de la campaña chica 2021 manejadas bajo riego. En estos casos, el nivel de riesgo agroclimático estimado oscilaría entre medio y muy bajo. Sin embargo, no se descartaría un descenso de la temperatura nocturna, propia de la temporada, afectando las plantaciones ubicadas en las zonas de mayor altitud (> 29000 msnm), lo que incrementaría el nivel de riesgo.



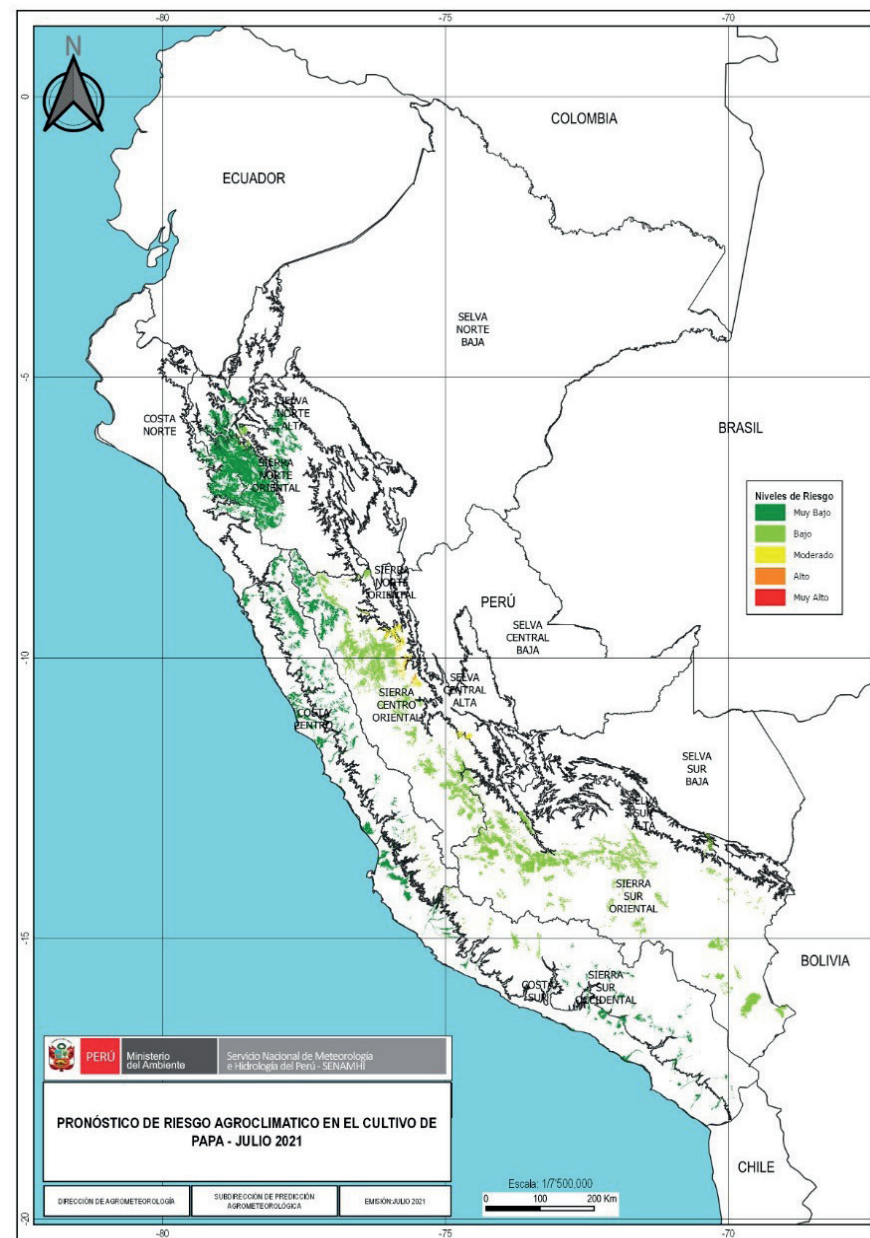
## SIERRA CENTRAL

De julio a setiembre, en gran parte de la sierra central, las condiciones térmicas y pluviométricas persistirán en torno a sus valores normales, situación propia de la estación, desfavorable para la actividad vegetativa en seco. Sin embargo, en las localidades del sector oriental de la región como Chaglla, Panao (Huánuco); Comas (Junín); Salcabamba, Colcabamba (Huancavelica), donde habitualmente se realiza la siembra de papa de la campaña chica 2021, las condiciones ambientales previstas promoverían el crecimiento del cultivo; sin descartar un incremento de la frecuencia de riego, producto de días cálidos entre agosto y setiembre. En cuanto a los valles interandinos como Mantaro, se esperaría un ambiente propicio para las primeras siembras de papa bajo riego que tienen lugar entre agosto y setiembre.

## SIERRA SUR

De julio a setiembre, persistirán lluvias acumuladas de normales a superiores a su climatología y temperaturas mínimas en torno a su variabilidad climática, por lo que las condiciones ambientales continuarán acorde a su estacionalidad, situación desfavorable para la actividad vegetativa del cultivo, especialmente para las parcelas en seco. Sin embargo, en algunos valles interandinos como Curahuasi (Apuímac), Sagrado (Cusco) y la zona circunlacustre del altiplano con condiciones térmicas favorables, el incremento de lluvias para setiembre, favorecería la humedad del suelo para las actividades de labranza del terreno y las siembras de la campaña 2021/2022 que se inician habitualmente a partir de agosto y septiembre.

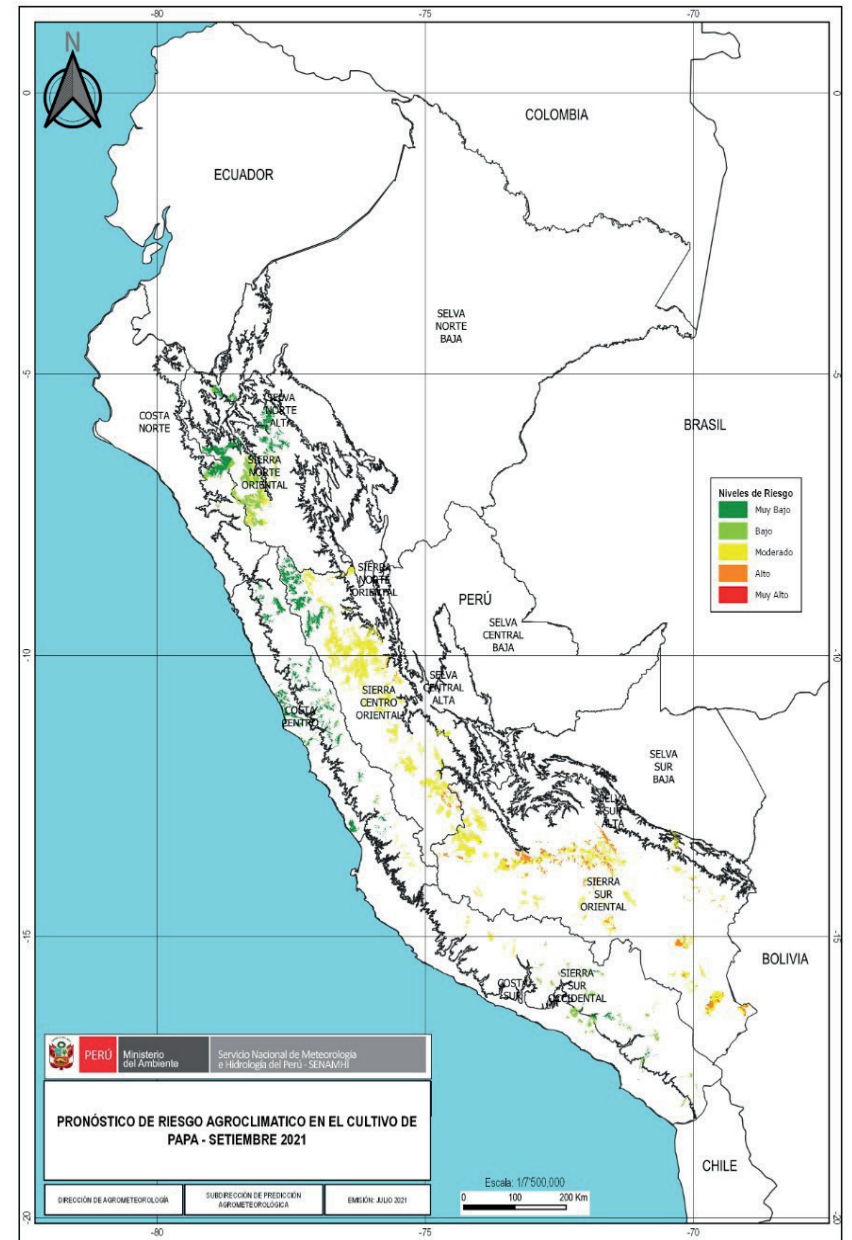
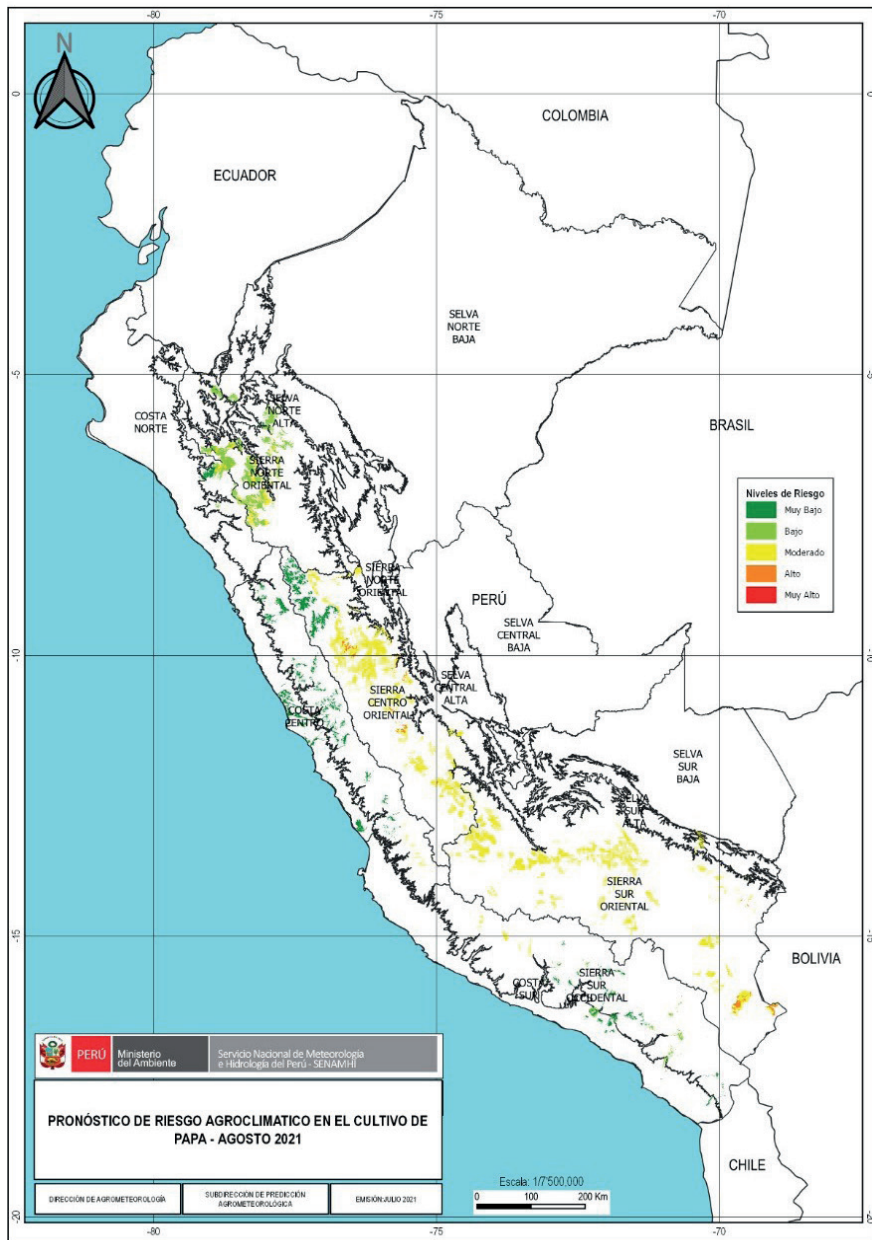
[PARA MÁS INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA,  
SUSCRIBETE AQUÍ](#)



PERÚ Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO PERÚ 2021



#### 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: Agosto 2021

