

Perú

PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO

Campaña agrícola 2023 - 2024
(diciembre - febrero)

En función al análisis del modelo WRF (Weather Research and Forecasting), para el trimestre diciembre del 2023 a febrero del 2024, prevé que las condiciones térmicas diurnas y nocturnas se presentarían superiores a lo normal de manera predominante en todo el país. Para las precipitaciones, se esperan en la costa norte y central lluvias sobre sus rangos normales, mientras que en la costa sur los acumulados se encontrarían dentro de sus rangos normales. Para la región andina se prevé excesos de lluvias en la sierra norte y lluvias inferiores a lo normal en la sierra sur. En la región amazónica las lluvias estarían dentro de sus rangos normales.

ARROZ: Entre finales de año e inicios del próximo se incrementaría el nivel de riesgo agroclimático en el cultivo de arroz, debido a que la temperatura estaría sobre sus valores normales y la precipitación también sería superior a lo esperado. En el contexto del Niño Costero, habría una mayor afectación debido a una mayor presencia de plagas, enfermedades y mayor estrés hídrico en el cultivo. [CONOCE MÁS.](#)

CACAO: En la región de la Selva norte, se prevé un nivel de riesgo agroclimático entre medio y alto para los meses de diciembre de 2023 y enero de 2024, debido a la prevalencia de altas temperaturas y lluvias con acumulados por encima de sus normales; el nivel de riesgo persistiría en el mes febrero, debido a que prevalecería las altas temperaturas y disminuiría las lluvias. En la Selva centro el nivel de riesgo estaría entre medio y alto, condicionado por la prevalecía de las altas temperaturas; y lluvias que estarían, entre y sobre sus normales climáticas. [CONOCE MÁS.](#)

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



Dirección de
Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica
Tel.: 988 577 684; (511) 614-1413
Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe



CAFÉ: Ente los meses de diciembre de 2023 y febrero de 2024 se pronostican condiciones de temperatura superiores a lo normal durante los 3 meses, por lo que el nivel de riesgo agroclimático para el cultivo de café estaría entre bajo y alto, debido a que el probable exceso de precipitaciones, así como la temperatura sobre sus valores normales, podrían provocar un mayor estrés fisiológico en la planta y la caída de flores y frutos. [CONOCE MÁS.](#)

FRIJOL: En la sierra norte, persistirían las temperaturas cálidas y se prevé condiciones de lluvias sobre lo normal que podrían dificultar la maduración del grano de frijol en la sierra de La Libertad y Cajamarca. En selva norte, se pronostica temperaturas cálidas y lluvias por encima de su normal, que afectaría las labores de cosecha del cultivo. Asimismo, para la costa sur y selva centro, las condiciones ambientales previstas no generarían afectación en el cultivo pues los campos se encuentran con terrenos en descanso. [CONOCE MÁS.](#)

MAÍZ: Para las regiones de la costa norte, central y sur continuaría bajo un escenario de Niño costero, el cual continuaría favoreciendo un nivel de riesgo agroclimático medio a alto, donde las condiciones térmicas superiores continuarían propiciando la presencia de plagas en el cultivo de maíz amarillo duro. En la sierra norte, se presentaría un nivel de riesgo entre medio y alto, debido a la presencia las precipitaciones inferiores afectarían el crecimiento del maíz amiláceo. En la sierra central y sur, se prevé un riesgo agroclimático entre bajo a medio, debido a que en diciembre se prevé precipitaciones entre normales a superiores que podrían favorecer las necesidades hídricas del cultivo de maíz amiláceo. Durante enero y febrero 2024 se prevé un riesgo agroclimático entre moderado a alto, debido a las precipitaciones deficientes que afectarían el normal crecimiento del maíz amiláceo. [CONOCE MÁS.](#)

PALTO: Durante el periodo de diciembre – febrero, prevalecerán condiciones térmicas por encima de su climatología normal disminuyendo el crecimiento del fruto; asimismo, se incrementaría la incidencia de plagas y enfermedades principalmente en el palto Hass. En la sierra centro y sur, las condiciones cálidas generarían una mayor tasa de evapotranspiración por ello se recomienda asegurar la aplicación de riegos de manera oportuna y eficiente, ya que se prevé escasez de lluvias. Por otro lado, será necesario considerar el control fitosanitario oportuno para prevenir problemas en la calidad del fruto. [CONOCE MÁS.](#)

PAPA: En la sierra norte, el avance de la campaña agrícola tendría lugar sin cambios significativos durante diciembre y enero; mientras que, en la sierra central y sur, las lluvias previstas por debajo de su normal podrían afectar las plantaciones, principalmente entre enero y febrero. [CONOCE MÁS.](#)

PASTOS: Entre diciembre de 2023 a febrero de 2024, en la región andina se prevé temperaturas sobre sus normales, con precipitaciones superiores a su climatología en la sierra norte. Sin embargo, en febrero se prevé precipitaciones por debajo de lo normal, sobre todo en la vertiente oriental. En general, el nivel de riesgo sería medio, ya que habría cierto impacto en los pastos cultivados. Por otro lado, en la sierra central se prevé precipitaciones normales a superiores a su valor histórico, lo que daría lugar a un nivel de riesgo de bajo a medio, excepto en enero y febrero de 2024, donde prevalecería un nivel de riesgo medio, debido al estrés térmico. En las zonas altoandinas y la parte media de la sierra sur, las condiciones para los pastos naturales y cultivados serían desfavorables. En estas últimas, sería necesario incrementar la frecuencia de riego, excepto en las zonas altoandinas, donde las precipitaciones serían inferiores a lo normal, lo que dificultaría la persistencia de la vigorosidad de los pastos verdes, pudiendo provocar estrés hídrico. [CONOCE MÁS.](#)

QUINUA: En la sierra central, sierra sur y el Altiplano, se estima para diciembre un nivel de riesgo agrometeorológico entre bajo a medio. Durante enero y febrero, un riesgo entre medio alto por las deficiencias de lluvias que impactarían en las necesidades hídricas de la quinua. [CONOCE MÁS.](#)