

PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO

DICIEMBRE - FEBRERO

CULTIVO: MAÍZ

Fuente: Agencia CYTA

Para el período diciembre 2021-febrero 2022, en la región Andina se prevé para el mes de diciembre condiciones térmicas diurnas y nocturnas superiores a su régimen térmico; para el mes de enero, condiciones térmicas diurnas y nocturnas entre normales a superiores; a excepción de, la sierra norte occidental donde se presentarían condiciones térmicas nocturnas por debajo de su climatología; mientras que, para febrero se prevé condiciones térmicas diurnas entre normales inferiores y condiciones térmicas nocturnas entre normales a superiores; a excepción de, la sierra occidental donde dichas condiciones estarían entre normales a inferiores a su régimen térmico. Respecto a las precipitaciones, en gran parte de la región Andina se prevé acumulados entre normales a superiores a lo esperado; a excepción de la sierra norte occidental donde los registros estarían entre normales a inferiores a lo histórico.

COSTA NORTE, CENTRAL Y SUR

En toda la región de la costa se presentaría un nivel de riesgo agroclimático bajo para los meses de diciembre a febrero; sin embargo, en zonas puntuales, la presencia de un régimen térmico por debajo de su normal climatológica ocasionaría el retraso de la fase de crecimiento vegetativo del maíz amarillo duro; generando condiciones favorables para la formación de flores y por ende, en la formación de mazorcas por planta; y sin mayores limitaciones para el maíz en la fase reproductiva y de maduración. En el caso de los valles de Chancay-Lambayeque y Jequetepeque, el nivel de riesgo agroclimático sería bajo al estar culminando las cosechas de maíz amarillo duro; sin embargo, en Piura donde los niveles de almacenamiento de agua son bajos, podrían presentarse algunos problemas de déficit hídrico, las cuales disminuirían las áreas sembradas en este cultivo.

SIERRA NORTE

Durante los meses de diciembre hasta enero, se estima un nivel de riesgo agroclimático bajo para la sierra norte; en la zona occidental se esperarían acumulados de precipitación normales y en algunas zonas ubicadas en el sector occidental, serían inferiores a lo normal; sin embargo, en la zona oriental, las condiciones térmicas nocturnas normales y la ocurrencia de precipitaciones frecuentes beneficiarían al cultivo de maíz amiláceo durante sus fases de crecimiento vegetativo, panoja y espiga; especialmente en las localidades de Jesús y otras zonas de las regiones de Cajamarca y La Libertad. Asimismo, precipitaciones normales pronosticadas serían favorables para las labores de siembra de los cultivos de maíz amiláceo conducidos en seco.



SIERRA CENTRAL

Durante los meses de diciembre a febrero, se estima un nivel de riesgo agroclimático bajo, debido principalmente a que se prevé precipitaciones entre sus normales históricos, especialmente en los departamentos de Ancash, Huánuco y Junín, ya que estas precipitaciones favorecerían las necesidades hídricas del maíz amiláceo en pleno crecimiento vegetativo conducido bajo secano, que también se vería favorecida por el régimen térmico sobre sus normales; asimismo, estas condiciones de temperaturas beneficiarían el inicio de la fase reproductiva de aquellas siembras de maíz amiláceo realizadas entre agosto y setiembre.

SIERRA SUR

En los departamentos de Arequipa, Ayacucho, Apurímac y Cusco, se presentaría un nivel de riesgo agroclimático bajo, debido a que se prevé precipitaciones acumuladas entre normales a superiores a su climatología y un régimen térmico por encima de su normal, las cuales favorecerían el normal crecimiento del maíz amiláceo; sin embargo, este régimen térmico podrían favorecer la presencia de plagas y enfermedades durante se crecimiento vegetativo. En algunos lugares, las temperaturas mínimas pronosticadas por debajo de sus normales podrían ocasionar heladas agronómicas que afectarían los periodos iniciales del maíz amiláceo.

SELVA NORTE

En la selva norte, durante los meses de diciembre y febrero se presentarían condiciones térmicas diurnas y nocturnas de normales a superiores. Asimismo, las precipitaciones entre normales a superiores condicionarían un nivel de riesgo agroclimático bajo; las cuales no tendrían impactos durante la maduración córnea y cosecha del maíz amarillo duro.

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

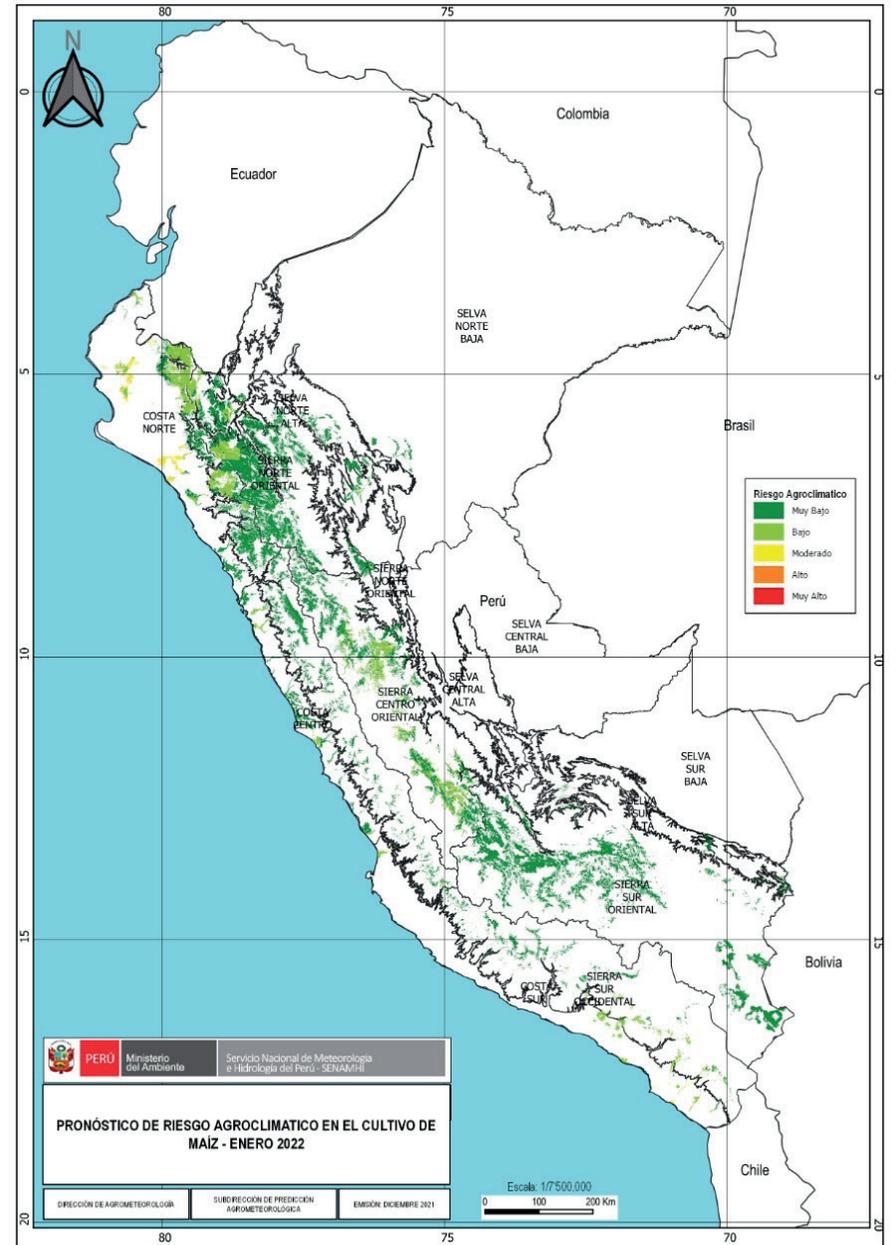
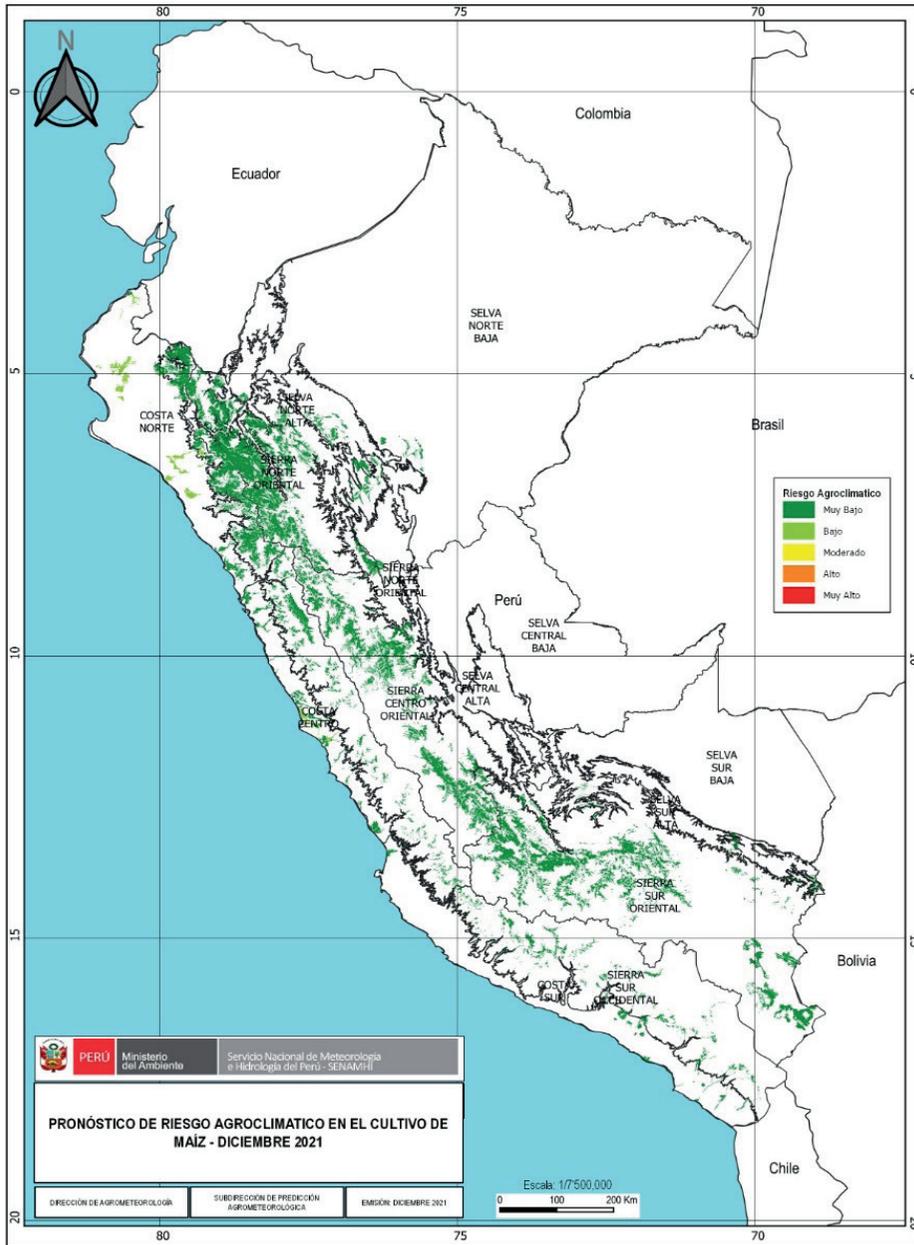


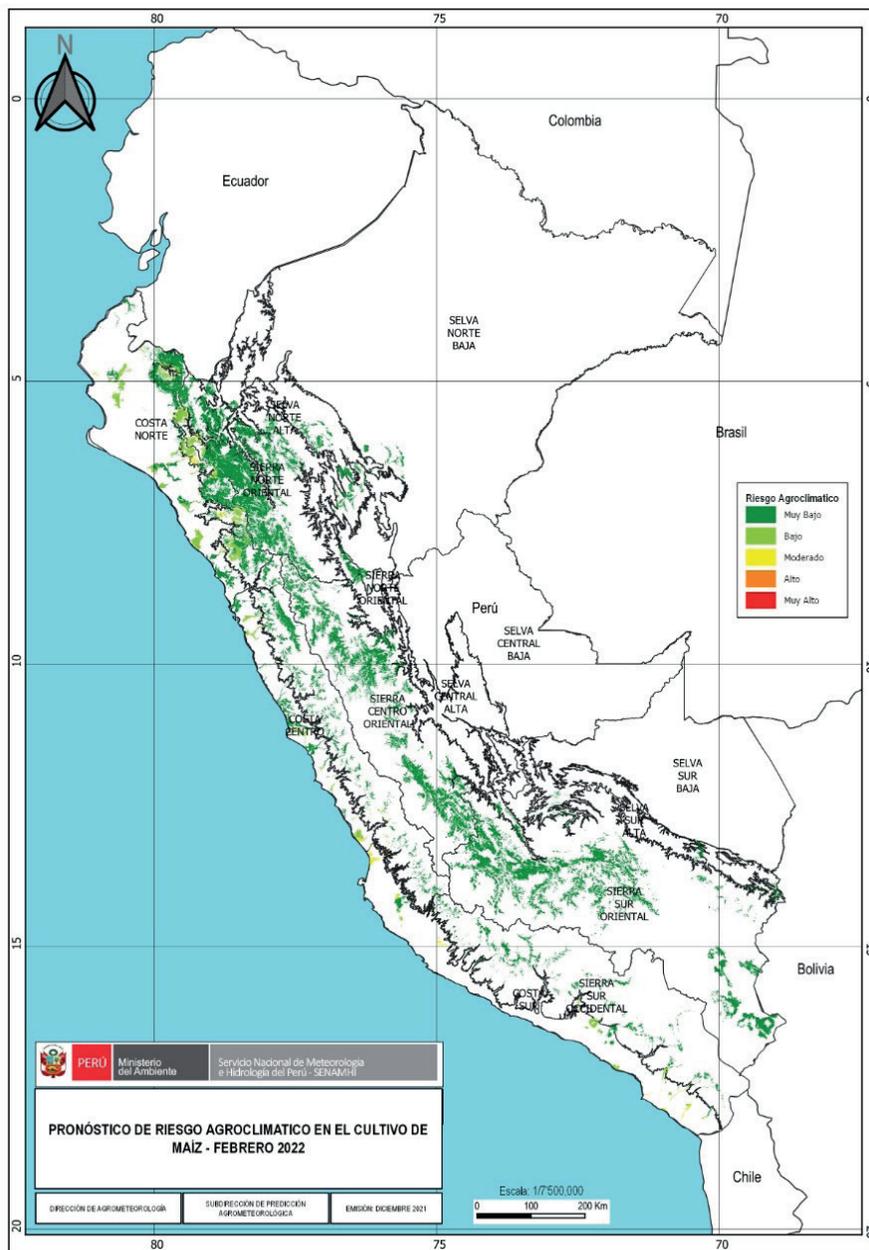
PERÚ

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: Enero 2022