

PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO

ABRIL - JUNIO

CULTIVO: PASTOS

Fuente: Perulactea

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

SIERRA NORTE

Entre los meses de abril y mayo, el nivel de riesgo para las pasturas sería bajo, debido al pronóstico de precipitaciones por encima de lo normal, que serían favorables para el desarrollo de los pastos. Sin embargo, por el aumento de la humedad del suelo, podría favorecerse también el desarrollo de enfermedades fúngicas, principalmente en variedades poco tolerantes a altos niveles de humedad como la alfalfa. Durante junio se tendrían condiciones con precipitaciones por debajo de lo normal y temperaturas nocturnas bajo sus valores históricos, lo que afectaría la producción y calidad de los pastos, especialmente en el oriente de Cajamarca, donde el riesgo podría llegar a nivel medio.

SIERRA CENTRO

En abril, se espera en la vertiente occidental acumulados de lluvias superiores, y dentro de lo normal en la vertiente oriente, por lo que el nivel de riesgo sería bajo para los pastos naturales y cultivados. En mayo, el nivel de riesgo sería alto en Pasco, Junín y Huancavelica, donde los acumulados de lluvia estarían por debajo de lo esperado, y debido a la presencia de heladas, propias de la época, determinarían el inicio de la senescencia de los pastos naturales de las zonas altoandinas; excepto en la zona occidental (Lima, Áncash), donde se esperarían lluvias dentro de sus normales y temperaturas sobre sus históricos. Por otro lado, la cantidad de precipitación acumulada en junio se mantendría por debajo de los valores históricos de la zona oriental; mientras que, la zona occidental tendría un ambiente donde la cantidad de precipitación y las temperaturas máximas superarían los valores normales, y las mínimas estarían más bajas de lo normal, principalmente en el oriente (Pasco, Junín, Huancavelica), por lo que tendrían un riesgo de nivel bajo a medio para los pastos cultivados.

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

SIERRA SUR

Durante abril, las lluvias serían insuficientes para completar el periodo fenológico de los pastos altoandinos, a pesar de que prevalecerían lluvias con valores similares a sus normales climáticas y temperaturas máximas sobre sus normales y mínimas dentro de lo normal, estas condiciones climáticas provocarían un rápido desarrollo fenológico en los pastos altoandinos, que se encuentren en las fases de macollaje y panoja, favoreciendo al desarrollo del pastizal; sin embargo, prevalecería un nivel de riesgo entre bajo y medio. En algunas zonas altas del Altiplano se incrementaría el riesgo a nivel alto. No se descartaría la presencia de heladas y otras ocurrencias de eventos meteorológicos adversos que afectarían a los pastos. Para los meses de mayo y junio, las precipitaciones por debajo de sus normales y las temperaturas máximas y mínimas sobre sus valores normales, provocaría un rápido ingreso a la fase de senescencia, por lo que el nivel de riesgo sería bajo. Por otra parte, en las zonas productoras de alfalfa ubicadas por debajo de los 3300 m s. n. m. habría condiciones térmicas cálidas, que promovería mayor requerimiento hídrico, demandando mayores frecuencias de riego, principalmente en zonas con disponibilidad hídrica, por lo que el nivel de riesgo sería bajo.

[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 Norte		■					■						■		
Sierra Centro		■							■			■	■		
Sierra Sur		■	■	■			■								

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



