

PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO MAYO - JULIO CULTIVO: PASTOS

Fuente: Perulactea

Se prevé condiciones térmicas diurnas sobre lo normal en las zonas de monitoreo fenológico en la sierra norte, centro y sur de mayo a julio, a excepción de la sierra norte que presentó valores por debajo de lo normal en junio. Para las condiciones térmicas nocturnas, en mayo, en la sierra sur y centro se presentarían valores normales, mientras que, en la sierra norte, se presentarían sobre lo normal. En junio, tanto la región sierra estarían sobre lo normal. Finalmente, en julio, la sierra norte y sur presentaría valores superiores a lo normal, a excepción de la sierra central con valores inferiores. 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; en la sierra norte y sur oriental para junio; y sierra norte oriental en julio; ya que estarían por debajo de lo normal.

SIERRA NORTE

El nivel riesgo de los pastos cultivados en el trimestre sería medio, debido a que en mayo y junio se observaría crecimiento lento del pasto, y posiblemente las hojas se amarillenten por el exceso de humedad del suelo, principalmente en la vertiente occidental. En cambio, en julio, las condiciones serían desfavorables para la recuperación del pasto, debido a que la cantidad de precipitaciones estaría por debajo de lo normal en la zona oriental y dentro de los límites normales en las áreas del lado occidental de la sierra norte, en general se esperarían temperaturas cálidas, lo que incrementaría las labores de riego para asegurar la actividad vegetativa y la producción en las áreas de monitoreo de la región Cajamarca.

SIERRA CENTRAL

En el período de mayo y junio, las zonas por debajo de 3200 m s. n. m. registrarían lluvias acumuladas con valores inferiores de lo normal en la parte oriental de la sierra central, a excepción la zona occidental que tendrían lluvias dentro de los límites normales; similares condiciones de lluvias se prevé en julio, excepto en la parte oriental, donde se estiman lluvias sobre lo normal; asimismo, se espera temperaturas frías en las estaciones de monitoreo de pastos cultivados, haciendo que los pastos reduzcan su actividad vegetativa, que afectaría su rendimiento. En general, se presentarían un nivel de riesgo medio. Por otro lado, en zonas por encima de los 4000 m s. n. m. es muy probable la ocurrencia de heladas propias de su estacionalidad, en donde los pastos naturales no se verían afectadas, ya que estarían en periodo de senescencia.



SIERRA SUR

Durante mayo y junio se prevé precipitaciones por debajo de lo normal y dentro de valores históricos en las zonas altoandinas de Arequipa, Tacna, Moquegua, Puno y otras zonas de la sierra sur; en cambio, en julio, por encima de lo normal en las partes altas del Altiplano, pero dentro de lo normal en la parte occidental, aun así, serían insuficientes para la actividad vegetativa de pastos naturales. Respecto a las condiciones térmicas durante el día serían muy calurosas, a excepción en mayo. Por otro lado, es muy probable que las heladas provoquen que los pastos permanezcan en período de senescencia por lo que no estarían en riesgo, a excepción en la zona de Vilacota en Bocatoma (Tacna), donde prevalecen pastos en macollaje que posiblemente se verían interrumpidos su periodo vegetativo. Mientras que, en los bofedales disminuiría la actividad vegetativa y progresivamente irían perdiendo calidad y palatabilidad para el ganado; sin embargo, el nivel de riesgo sería de bajo a medio, especialmente en mayo.

Por otro lado, las zonas productoras de alfalfa, ubicadas por debajo de los 3600 m s. n. m. presentarían un nivel de riesgo bajo, ya que prevalecerían condiciones térmicas muy cálidas que podrían causar el incremento de la evapotranspiración de la parcela de cultivos de alfalfa, por lo que realizarían labores de riego para satisfacer la demanda hídrica de la planta.

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



NIVELES DE RIESGO AGROCLIMÁTICO

Regiones	CORTO PLAZO					MEDIANO PLAZO									
	Mayo 2023					Junio 2023					Julio 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 (< a 3600 msnm)															
Sierra Sur (> a 3900 msnm)															

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: Junio 2023

*CIIFEN, 2017





