

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



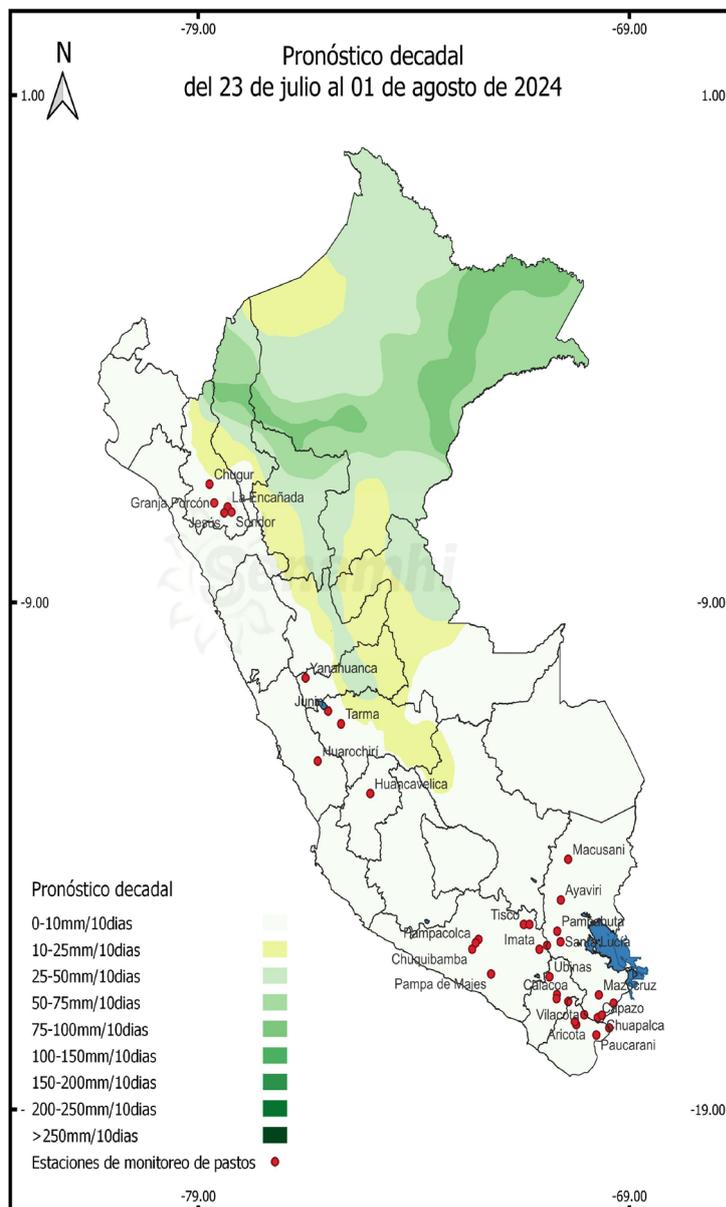
Pronóstico Agrometeorológico

Del 23 de julio al 01 de agosto de 2024

En los próximos 10 días, se prevé que la región andina presente niveles de precipitación muy bajos, entre 0 y 10 mm/década. En la sierra norte, en lugares como Granja Porcón, se pronostica un cielo mayormente despejado o parcialmente nublado, lo que descartaría la posibilidad de lluvias significativas. Por lo que, requeriría un riego constante para asegurar el crecimiento de los pastos cultivados en la zona. En la sierra centro y sur, se anticipa cielo despejado con nubes dispersas y temperaturas frías, especialmente en las zonas más elevadas, acompañadas de vientos fuertes. Además, se espera una atmósfera seca y fría con posibles heladas. Estas condiciones no serían importantes para los pastizales, ya que se encuentran secas habitual a su temporada.

En la zona media de la sierra sur occidental, a altitudes entre 1000 y 2500 m s. n. m. habría un ambiente muy cálido, lo que intensificaría la necesidad de riego para la actividad vegetativa de los pastos cultivados.

No se descarta la ocurrencia de heladas y otros eventos meteorológicos extremos que podrían afectar la calidad de los pastos cultivados y el bienestar animal, particularmente en áreas de mayor altitud, donde se pronostican temperaturas frías y ráfagas de viento.



Próxima Actualización 05 de agosto de 2024

Tomar en cuenta

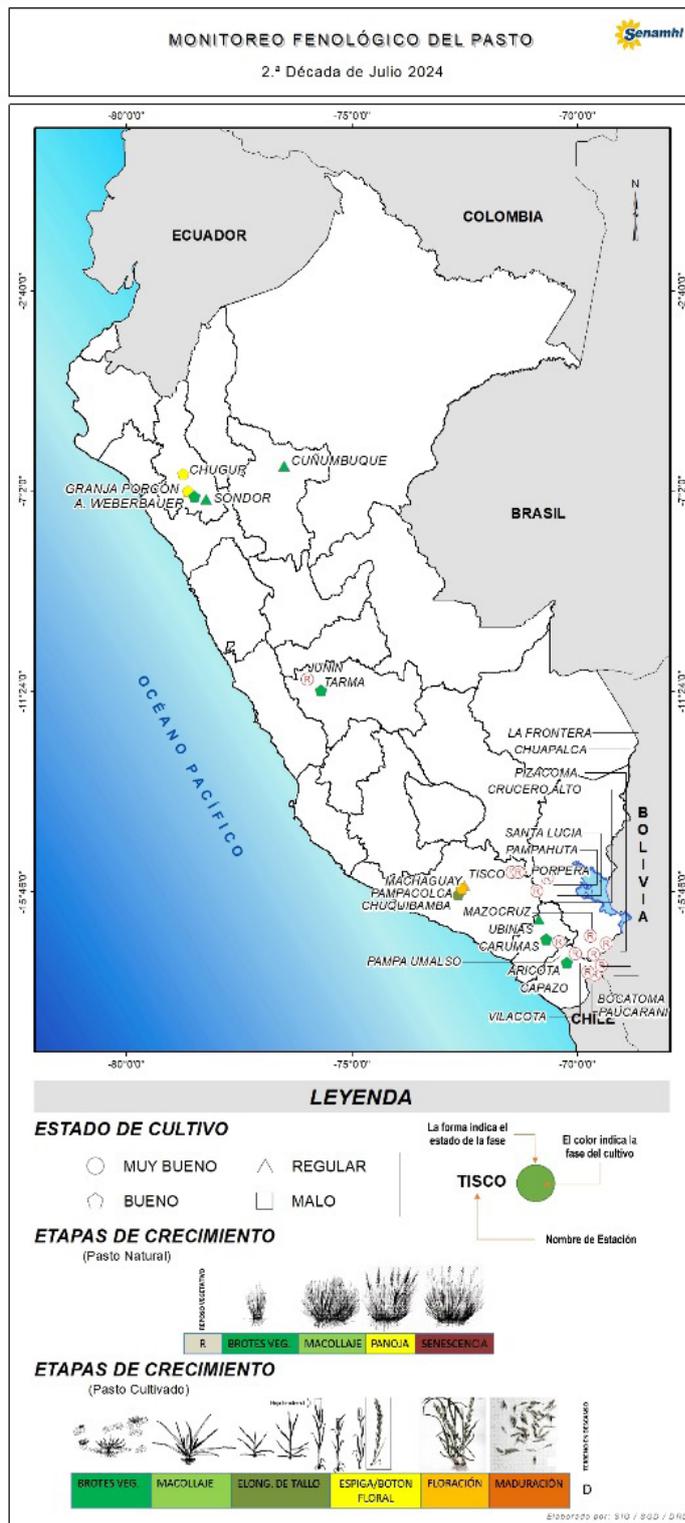
- * El Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los pastizales de importancia pecuaria ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- * Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del tiempo y clima en las actividades agropecuarias y forestales.

Monitoreo fenológico

2° Década de julio de 2024 (11 al 20)

Las estaciones de monitoreo de la región Cajamarca, reportaron plantas de rye grass y alfalfa en proceso de brotamiento vegetativo, floración y espiga; mientras tanto, la estación de Tarma (Junín) observó plantas de alfalfa en desarrollo vegetativo. Por otro lado, en la selva norte de San Martín presenta pastos (brachiaria) en periodo de elongación.

Por otra parte, las zonas altoandinas de la sierra centro y sur registraron pastos naturales en reposo vegetativo. Además, en las áreas de menor altitud de la sierra sur occidental, se observaron alfalfas en brotamiento y floración.



Tomar en cuenta

- * La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.
- * El mapa contiene información de la última fase de los pastizales observada al 20 de julio 2024; asimismo, muestra la evaluación visual del estado de las plantas reportada por el observador.

Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

Impactos del clima

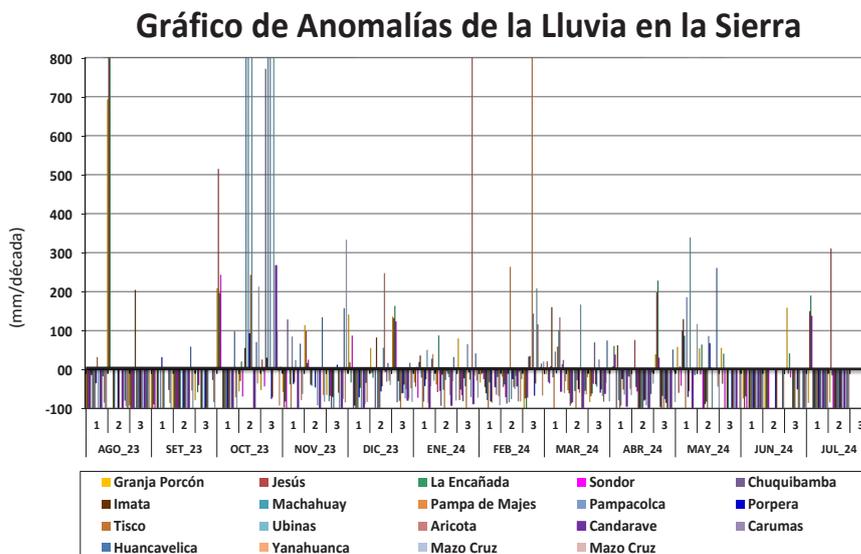
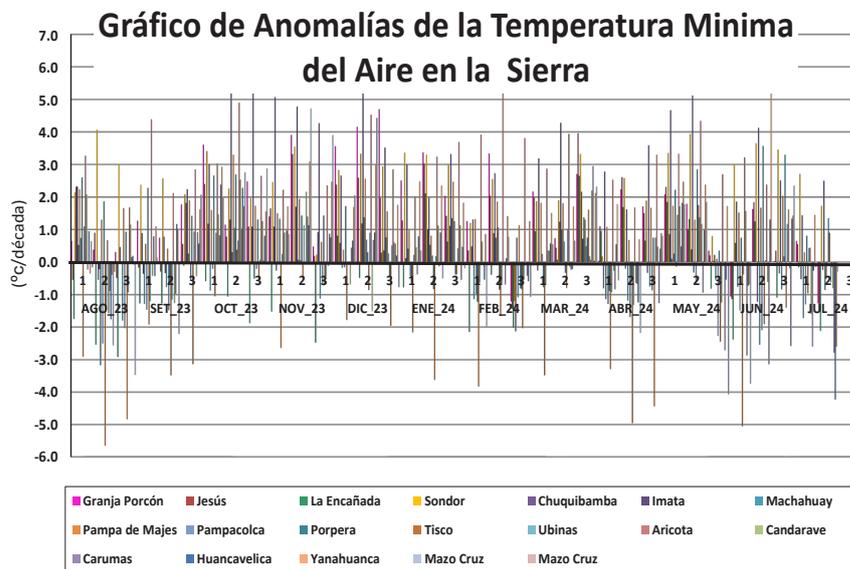


En la sierra norte (Cajamarca), donde se cultivan pastos, se observaron condiciones climáticas térmicas ligeramente cálidas en ciertas zonas. En cuanto a las precipitaciones, en Granja Porcón, hubo un déficit de -84.6%, mientras que en Sondor, se registró -100%. Estas condiciones insuficientes para el desarrollo de las plantas permitieron realizar labores de riego oportunamente, aunque con restricciones en algunas áreas debido a la escasa disponibilidad hídrica. En consecuencia, el desarrollo de las plantas fue parcial. Particularmente, la estación Sondor presentó una poca densidad de plantas de rye grass, mientras que en Augusto Weberbauer se observó plagas como *Stictocephala diceros*, lo que causó daños en el área foliar de la alfalfa y afectó el 30% de la parcela. Asimismo, la zona de Cuñumbuque (Selva de San Martín) ha reportado un índice de deficiencia extrema

en la humedad, y las condiciones climáticas no han sido favorables. Lo que ocasionó un lento crecimiento y una baja vigorosidad de la planta de brachiaria.

En las zonas altoandinas de la sierra centro y sur, persisten los pastos secos de baja calidad, típicos de esta temporada, lo que limitó fortalecer la salud del ganado debido a las temperaturas frías y vientos intensos.

En la sierra sur occidental, se registraron temperaturas por debajo de 0°C en algunas estaciones, como Ubinas (Moquegua) y en Machahuay (Tacna) las temperaturas nocturnas fueron cercanos a los 0°C. Estas condiciones ocasionaron un crecimiento lento en las plantas y, en algunos casos, se han presentado quemaduras de hojas.



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

Tel: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe