

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES

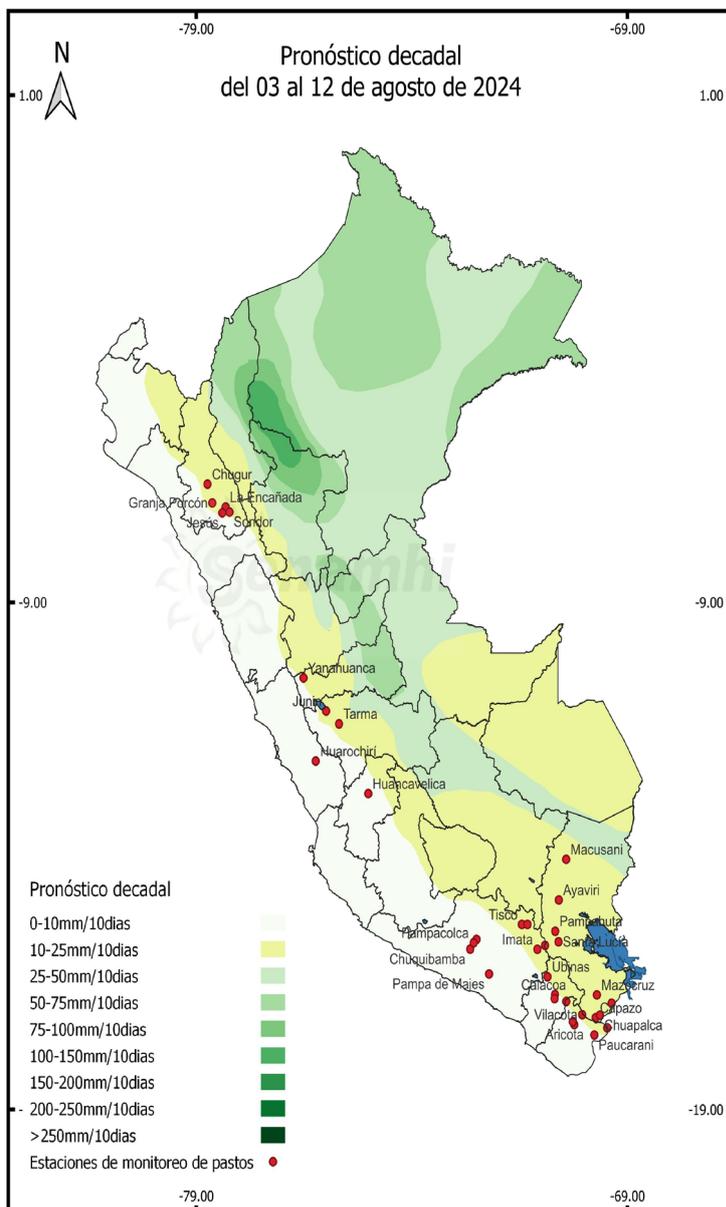


Pronóstico Agrometeorológico

Del 03 al 12 de agosto de 2024

En la región andina, se espera que la cantidad de lluvia acumule entre 10 y 25 mm/década, pero en la vertiente occidental solo se prevé entre 0 y 10 mm/década. Esta cantidad de lluvia sería insuficiente para satisfacer la necesidad hídrica de las pasturas, especialmente en las zonas donde se cultivan los pastos. Por lo tanto, se intensificaría el trabajo de riego para mantener el crecimiento de las plantas. En el caso de los pastos naturales en las zonas altoandinas, su situación aún no mejorará, ya que se encuentran secos como es normal en esta época del año.

No se descartaría la posibilidad de heladas y otros fenómenos meteorológicos extremos que podrían impactar la calidad de los pastos cultivados y el bienestar de los animales, especialmente en las zonas de productoras de alfalfa, entre otros.



Próxima Actualización 14 de agosto de 2024

Tomar en cuenta

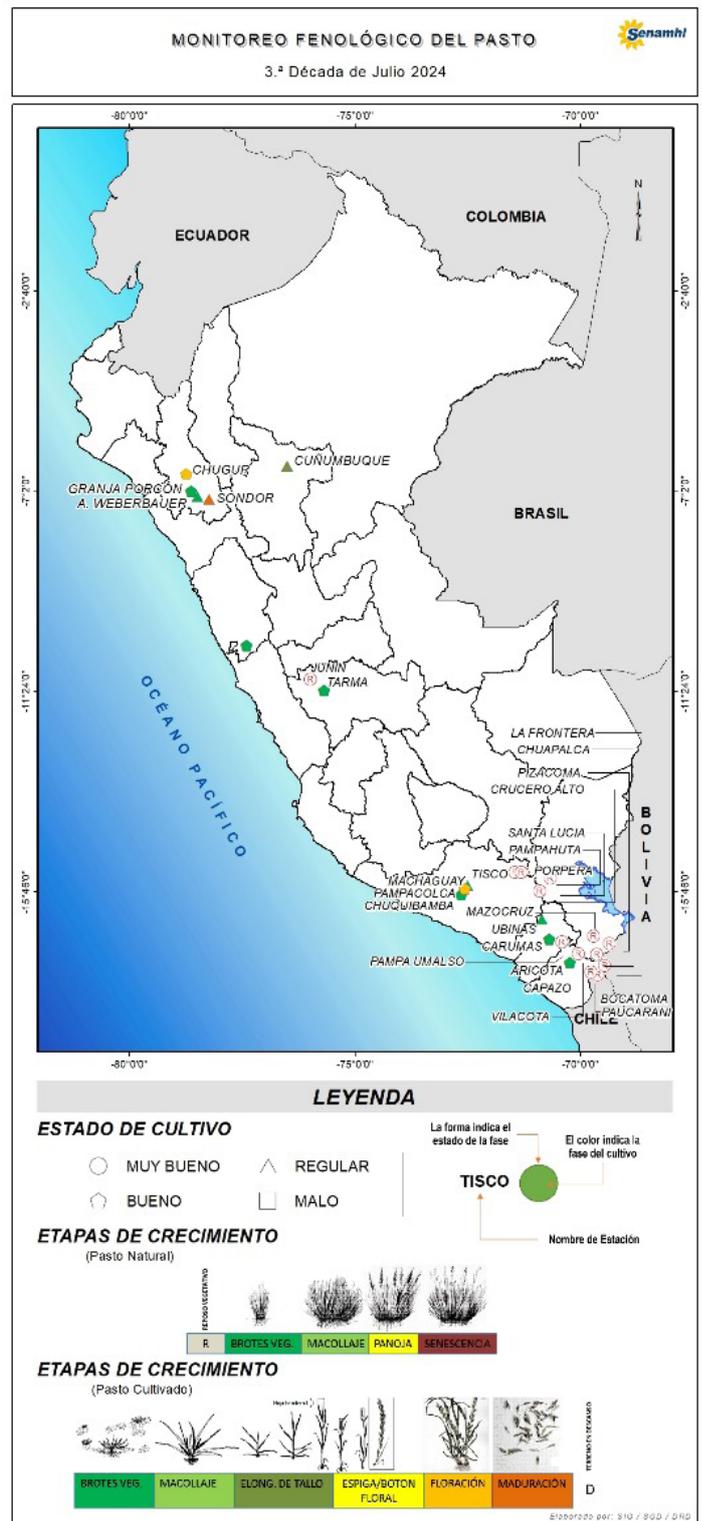
- * El Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los pastizales de importancia pecuaria ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- * Monitoreo Agrometeorológico: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

Monitoreo fenológico

3° Década de julio de 2024 (21 al 31)

Las estaciones de monitoreo de la región Cajamarca informaron sobre el desarrollo de plantas de rye grass y alfalfa, las cuales se encuentran en las etapas de brotamiento vegetativo, macollaje y floración. En la sierra centro, se han registrado plantas en la fase de brotamiento vegetativo en las estaciones de Tarma (Junín) y Ocos (Áncash). En la selva norte de San Martín, se observaron pastos de la especie brachiaria en periodo de elongación.

Por otro lado, en las zonas altoandinas de la sierra centro y sur, se han registrado pastos naturales en reposo vegetativo. Adicionalmente, en las áreas de menor altitud de la sierra sur occidental, las alfalfas estuvieron en proceso de 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 31 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

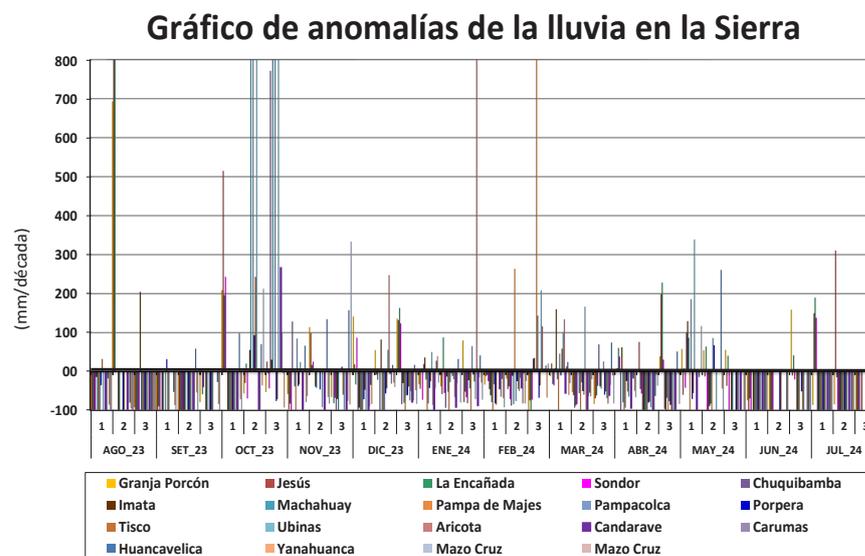
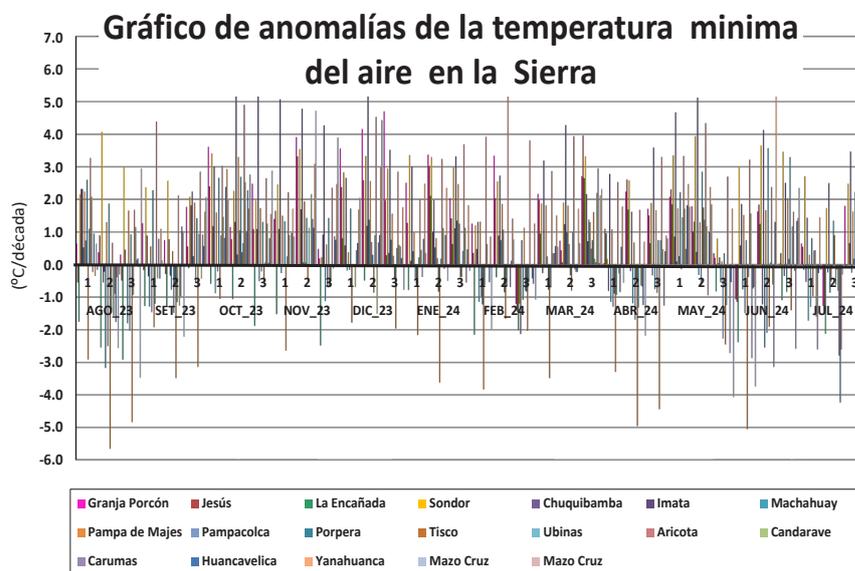
Impactos del clima



Durante la tercera década de julio, las zonas de monitoreo fenológico en la región de Cajamarca no registraron suficientes lluvias, lo que impactó negativamente el crecimiento de las plantas. Como resultado, fue necesario llevar a cabo riegos adicionales; sin embargo, en algunas áreas se impusieron restricciones debido al bajo caudal del río. Esta situación limitó el desarrollo de las plantas, debido al estrés hídrico, exacerbadas por las altas temperaturas y la escasez de precipitaciones. En particular, se presentaron en Sondor y en ciertas áreas, en cambio en Augusto Weberbauer se incrementó la vulnerabilidad a plagas identificándose la presencia de *Stictocephala diceros*, un insecto que dañó las hojas de la alfalfa. Por otro lado, en Cuñumbuque (Selva de San Martín) reportó escasez de humedad que afectó negativamente la elongación del tallo en las plantas,

provocando estrés hídrico, crecimiento débil, caída de hojas y una notable disminución en la vigorosidad de las plantas.

Los pastos de las zonas altoandinas del centro y sur de la sierra están secos, lo cual es normal para esta temporada del año. afectando de manera significativa la salud del ganado, ya que la calidad de los pastos no es buena y no permitieron que los animales se alimenten adecuadamente. En la sierra sur occidental, las temperaturas permanecieron frías, y se registraron heladas agronómicas propias de la temporada en ciertas localidades como Ubinas (Moquegua) y Machaguay (Tacna). Estas condiciones provocaron un crecimiento lento de los cultivos y, en ciertos casos, se observaron quemaduras en las hojas.



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe