

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



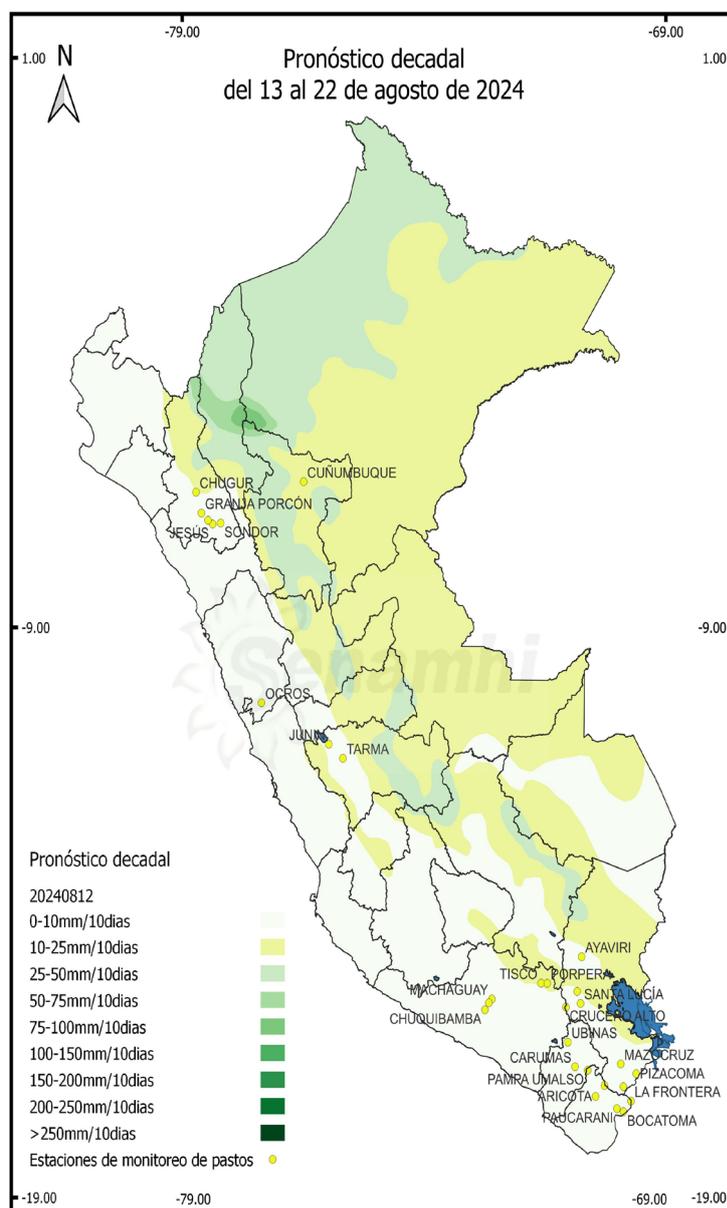
## Pronóstico Agrometeorológico

Del 13 al 22 de agosto de 2024

En los próximos 10 días, en la sierra norte, específicamente en zonas de monitoreo de pastos cultivados como Chugur (Cajamarca), se espera cielo despejado durante el día con algunas nubes dispersas, donde las precipitaciones podrían registrarse entre 10 y 25 mm/década, mientras que en otras áreas de observación se prevé que las precipitaciones alcanzarían hasta los 10 mm/década. Situación similar se esperaría en la sierra centro y sur. Ante la falta de lluvias, se incrementaría las actividades de riego para mantener un nivel adecuado de humedad en las pasturas, de esta manera se garantizaría el desarrollo vegetativo de las pasturas.

En las zonas altoandinas, es probable que la ausencia de lluvias no tenga un impacto significativo en los pastizales, ya que se encuentran secos, lo cual es característico a la temporada.

No se descarta la posibilidad de vientos intensos y un descenso de las temperaturas nocturnas, lo que podría afectar a los pastos cultivados. Además, en las zonas de mayor altitud, se esperan temperaturas aún más frías, acompañadas de posibles ráfagas de viento, podría impactar la salud del ganado.



Próxima Actualización 23 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

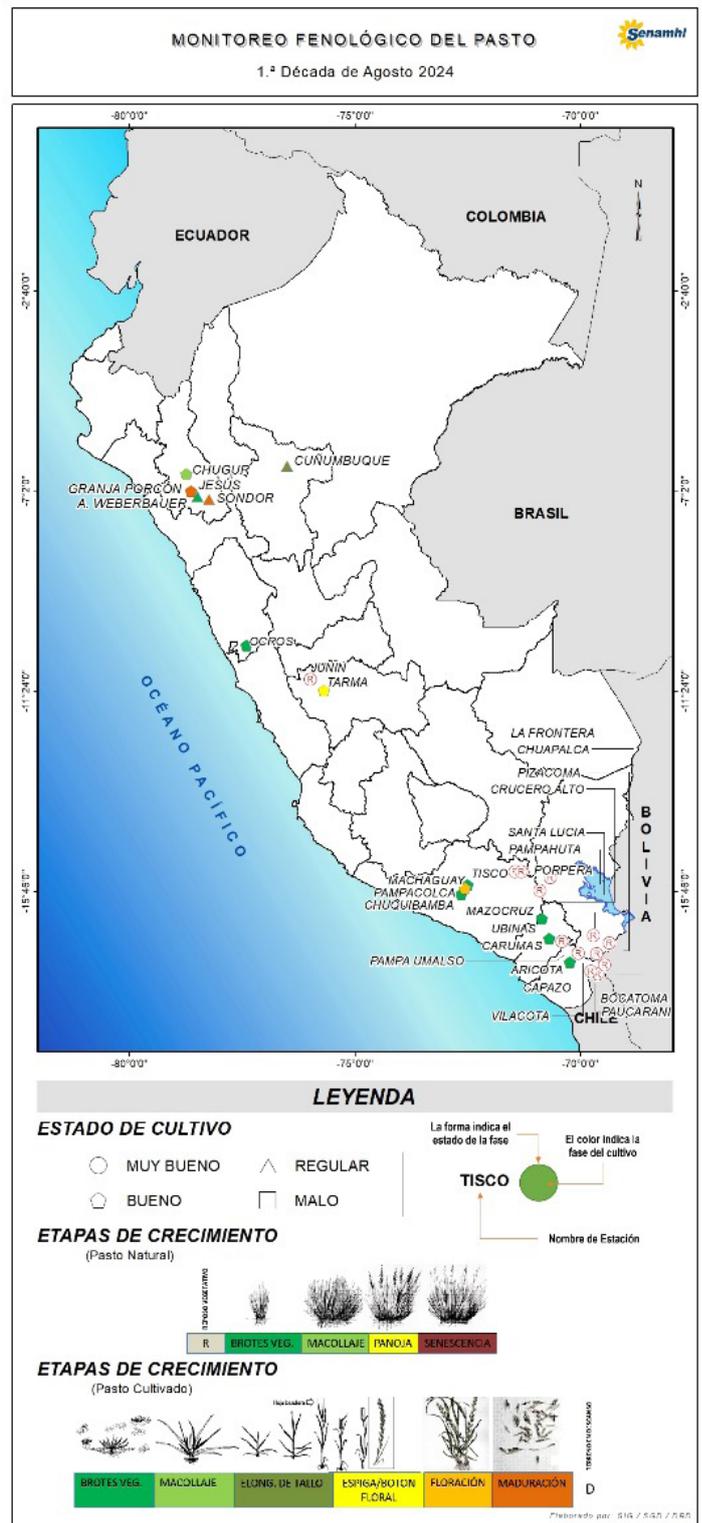
1° Década de agosto de 2024 (01 al 10)

Las estaciones de monitoreo de la región Cajamarca informaron plantas de rye grass y alfalfa, en etapas de macollaje y maduración. En cambio, en la estación Augusto Weberbauer, se observaron alfalfas en fase de brotamiento vegetativo. Por otro lado, en la selva norte de San Martín, se reportó pastos de brachiaria en periodo de elongación.

Mientras tanto, en la sierra centro y sur, la mayoría de las plantas se encuentra en fase de brotamiento vegetativo. Sin embargo, en Tarma (Junín) se ha reportado plantas en la fase de botón floral, mientras que en Pampacolca (Arequipa) alcanzaron a la fase de floración. Por otro lado, en los pastos altoandinos, se registró en reposo vegetativo en su totalidad.

## 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 10 de agosto 2024; asimismo, muestra la evaluación visual del estado de las plantas reportada por el observador.



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

# Impactos del clima



En la región de Cajamarca, las estaciones de monitoreo fenológico, como Granja Porcón, Sondor y Chugur, registraron índices de humedad en niveles de deficiencia extrema, se debe a la escasez de lluvias, combinada con temperaturas ligeramente cálidas han incrementado la evapotranspiración en las áreas de producción de pastos cultivados. Resultando un incremento de la demanda hídrica, por lo que realizaron riegos oportunos que garantizaron la actividad vegetativa. Sin embargo, en algunas áreas se limitaron debido al bajo caudal del río. Por ello, se presentó plantas de baja vigorosidad, debido al estrés exacerbadas por las altas temperaturas, en ciertas zonas, como Augusto Weberbauer, las afectaciones en las hojas de alfalfa causadas por insectos se redujeron

en algunas áreas. Además, en la zona de Cuñumbuque (Selva de San Martín), el desarrollo fenológico se retrasó debido a la escasez de humedad, presentándose plantas en un estado vegetativo regular. Por otra parte, en la sierra centro de Tarma (Junín), se observaron plantas en buen estado vegetativo, principalmente en zonas bajo riego.

Las regiones altoandinas de la sierra central y sur, registraron temperaturas frías que no resultaron significativas en los pastizales debido a su temporada habitual. No obstante, en las áreas intermedias dedicadas al cultivo de pastos, la producción se vio limitada característica a la época del año.

