

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



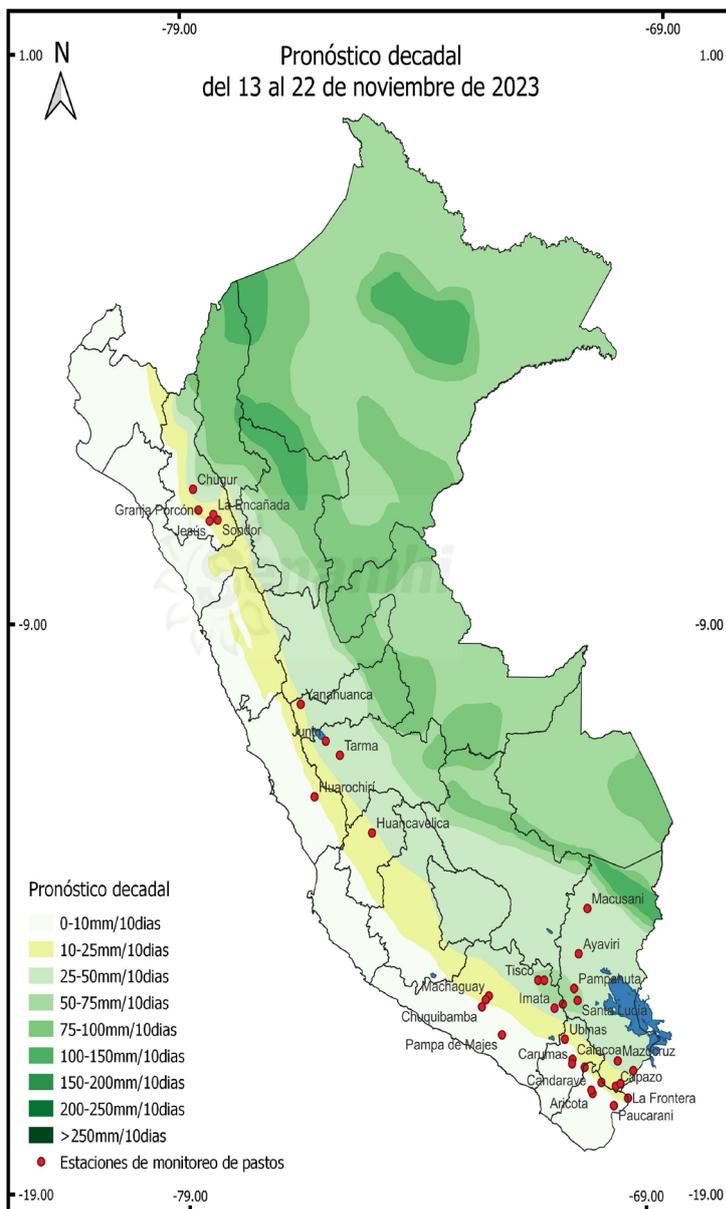
Pronóstico Agrometeorológico

Del 13 al 22 de noviembre de 2023

En la región andina, se pronostican precipitaciones cercanas a los 50 mm por década. No obstante, en la vertiente occidental de la sierra sur sobre los 3900 m s. n. m. se anticipan lluvias ligeras, con excepción de algunas zonas específicas como Tisco, Imata (Arequipa), así como gran parte del altiplano se mejorarían las condiciones de humedad del suelo debido al posible incremento las precipitaciones. Estas condiciones posiblemente propiciarían el inicio de los brotes vegetativos de los pastos naturales, principalmente en las áreas altoandinas, por otro lado, se observaría una variabilidad climática que podrían revertir el escenario de la actividad vegetativa.

En la sierra norte y centro, donde se cultiva pastos como la alfalfa, rye grass, entre otros, se anticipa un crecimiento vegetativo normal. Esta situación se atribuye a la presencia de lluvias. Sin embargo, la zona media de la sierra sur occidental, prevalecería labores de riego que sería una medida esencial para contrarrestar las condiciones climáticas menos favorables y asegurar el suministro adecuado de forraje.

No se excluye la presencia de heladas y otros fenómenos climáticos que puedan afectar a los pastos. Además, la falta o las excesivas precipitaciones pueden provocar daños en los pastos y afectaría la producción pecuaria.



Próxima Actualización 23 de noviembre de 2023

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.

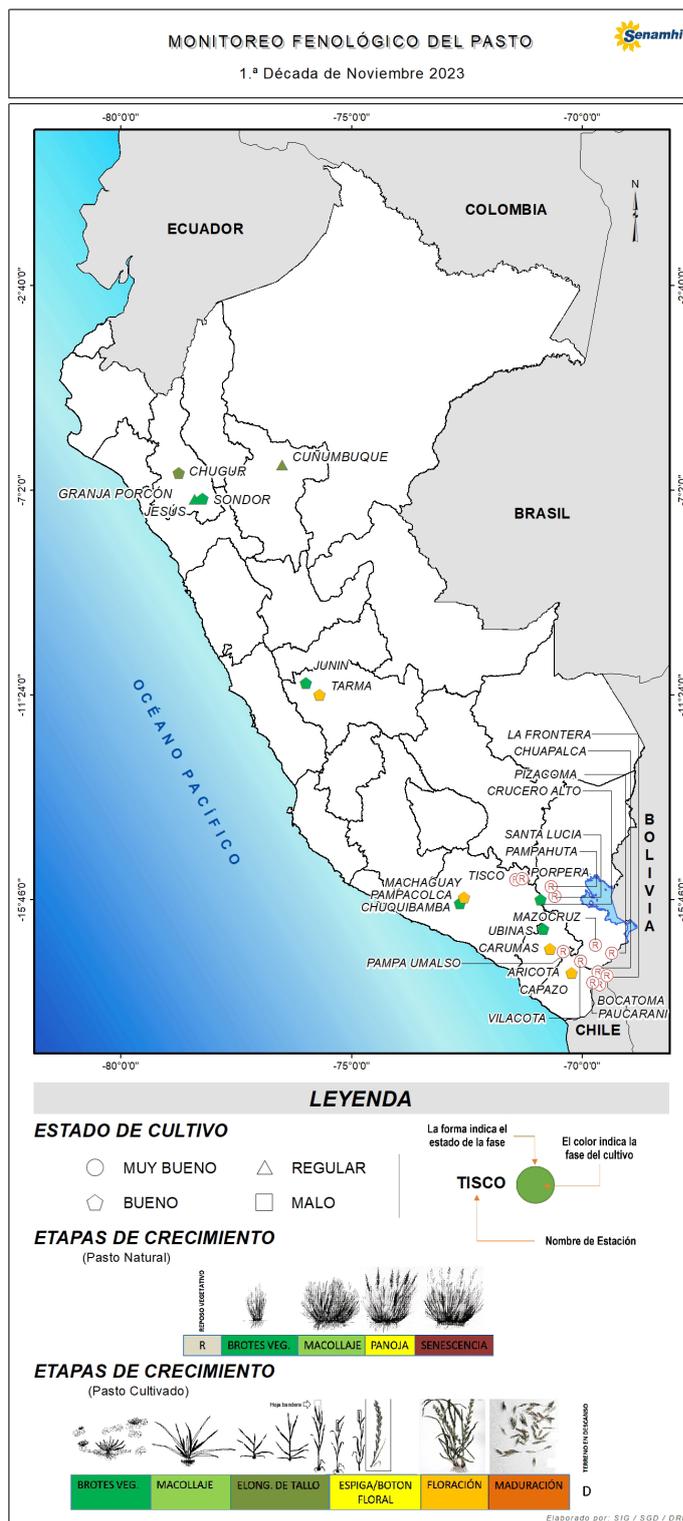
Monitoreo fenológico

1° Década de noviembre de 2023 (01 al 10)

En la sierra norte (Cajamarca), se observaron pastos cultivados como la alfalfa y rye grass en la fase de brotamiento vegetativa; sin embargo, la estación de Chugur reportó pastos en periodo de elongación. Por otro lado, los pastos en observación en la selva norte de San Martín, aun prevaleció en la fase de elongación.

En la sierra centro, la estación Tarma (Junín) informó la presencia de plantas de alfalfa en floración, y las zonas por encima de los 3900 m s. n. m. prevaleció en brotamiento los naturales.

En la sierra sur, los pastos altoandinos se encuentran en estado de reposo vegetativo, a excepción la zona de Crucero Alto (Puno) reportó en brotamiento, Mientras tanto, la zona media de Arequipa, Tacna y Moquegua, observaron plántulas de alfalfa en brotamiento, botón floral 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 10 de noviembre 2023; 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 parte sur de la región Cajamarca, se registraron precipitaciones con anomalías de -97,31%, -98,13% y 87,5% respectivamente. Sin embargo, prevaleció condiciones favorables para el crecimiento normal de los pastos cultivados. Por otra parte, en la sierra central se dio un entorno ideal para la actividad vegetativa, en efecto hubo mayor disponibilidad de pastos, lo que proporcionó una mayor superficie para pastoreo en las zonas altoandinas y una buena cosecha en las zonas de producción de pastos cultivados.

En las regiones altoandinas de la sierra sur, las precipitaciones fueron muy irregulares, pero

mejoraron las condiciones de humedad del suelo, pero resultaron insuficiente para el inicio de los brotes de los pastos naturales. Además, las bajas temperaturas fueron desfavorable para la actividad vegetativa en las zonas por encima de los 3900 m s. n. m. No obstante, se observó un desarrollo limitado de brotes verdes en los humedales. Por otro lado, la zona media de la sierra sur occidental, reportó heladas de baja intensidad que no fueron significativas en algunas estaciones de monitoreo fenológico de Arequipa, Moquegua y Tacna; por lo que prevaleció plantas en buen estado vegetativo.

