

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



Pronóstico Agrometeorológico

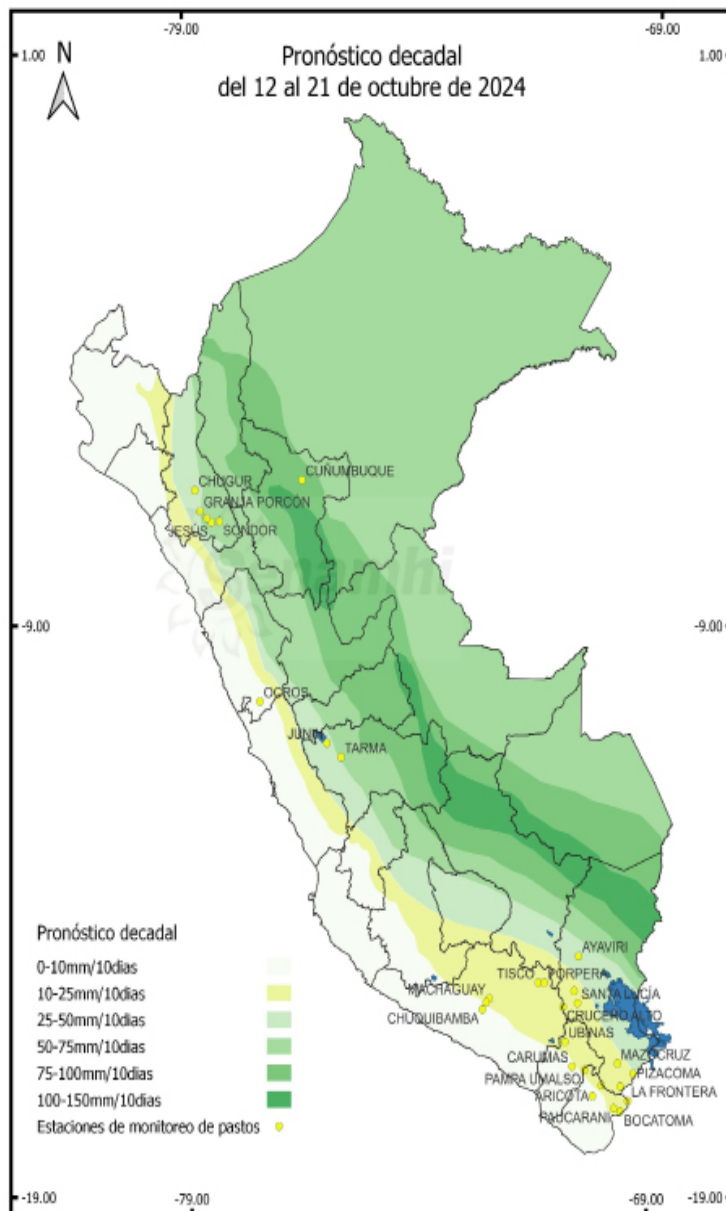
Del 12 al 21 de octubre de 2024

En los próximos 10 días, se espera que en la parte oriental de la sierra norte y centro las precipitaciones lleguen hasta 75 mm/década. En cambio, en la parte occidental, los acumulados serían bajos, lo que podría no ser suficiente para una buena actividad vegetativa. No obstante, se continuarían las labores de riego para la producción de forraje en ciertas zonas de producción de pastos cultivados.

En las regiones altoandinas de la sierra central y sur oriental, se anticipan lluvias de hasta 50 mm/década, lo cual podría favorecer la actividad vegetativa en la puna húmeda, contrariamente sería en las zonas secas particularmente en áreas de pastoreo. Asimismo, en la zona occidental y una parte de la zona oriental de la región altiplánica, se espera que las precipitaciones se sitúen por debajo de los niveles históricos, lo que podría limitar la aparición y crecimiento de los pastos naturales en algunas áreas.

En la zona intermedia de la sierra sur, las condiciones térmicas cálidas y la baja precipitación harían que el riego sea una actividad prioritaria para el cultivo de alfalfa.

No se descarta temperaturas altas durante el día y un descenso nocturno, lo que podría afectar a los pastos tiernos (brotes), generando estrés hídrico y restringiendo su crecimiento.



Próxima Actualización 23 de octubre 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.

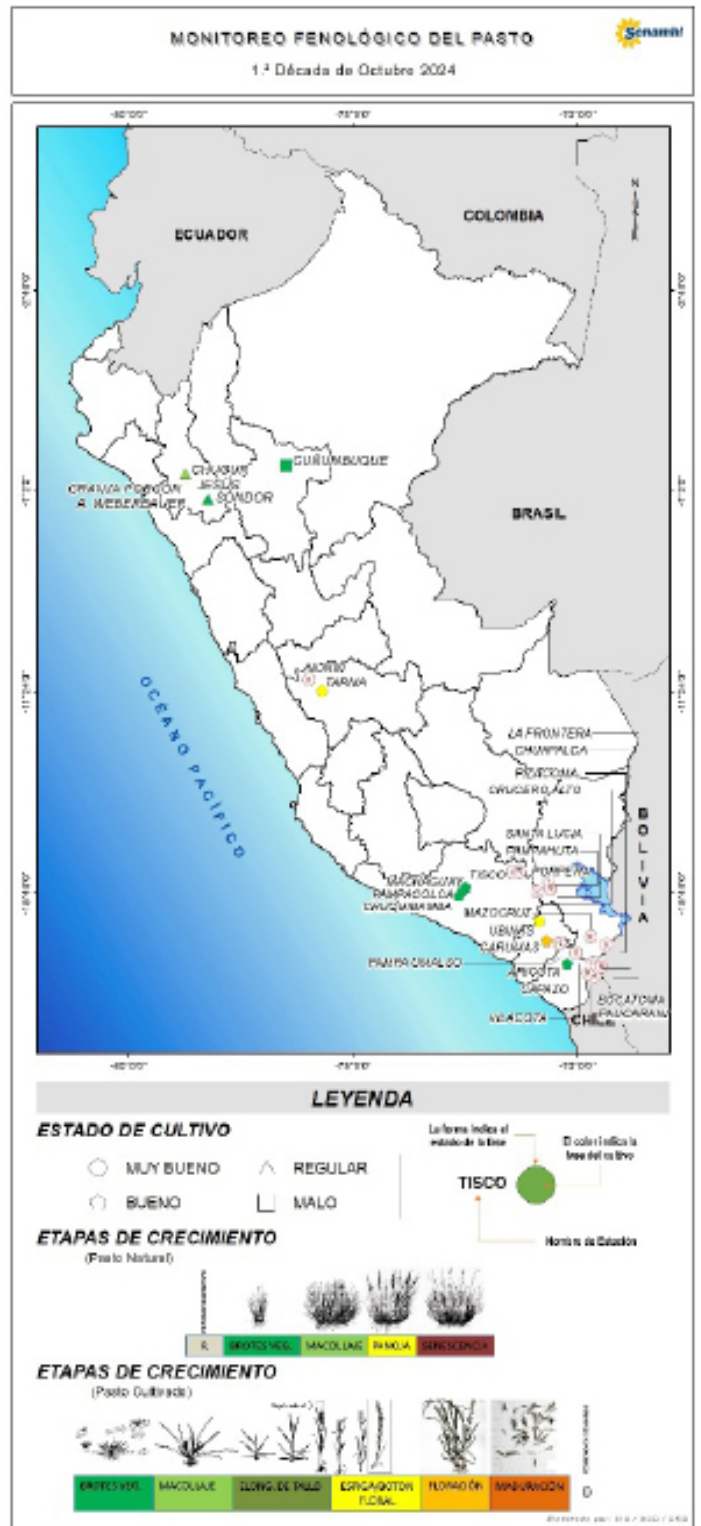
Monitoreo fenológico

1º Década de octubre de 2024 (01 al 10)

En la sierra norte (Cajamarca), se observaron plantas de alfalfa en la fase de brotamiento vegetativo en ciertas zonas de monitoreo, como Augusto Weberbauer; Sondor y Granja Porcón; sin embargo, en Chugur se reportó en la fase de macollaje. Por otro lado, en Cuñumbuque, selva norte de San Martín, las plantas se encontraron en mal estado vegetativo.

En la sierra central, las plantas de alfalfa se observaron en botón floral en Tarma (Junín); mientras que, en Ocos (Áncash) se reportó en brotamiento vegetativo. Por otro lado, en la sierra sur, se observaron diversas fases fenológicas, como brotamiento en Machaguay, Pampacolca y Chuquibamba (Arequipa) y Aricota (Tacna); botón floral en Ubinas (Moquegua); y, floración en Carumas (Moquegua).

En las áreas altoandinas, los pastos naturales se encontraban principalmente en un estado de reposo vegetativo. Sin embargo, en algunas regiones se apreciaron brotes de alfalfa, especialmente en las zonas con mayor humedad.



Tomar en cuenta

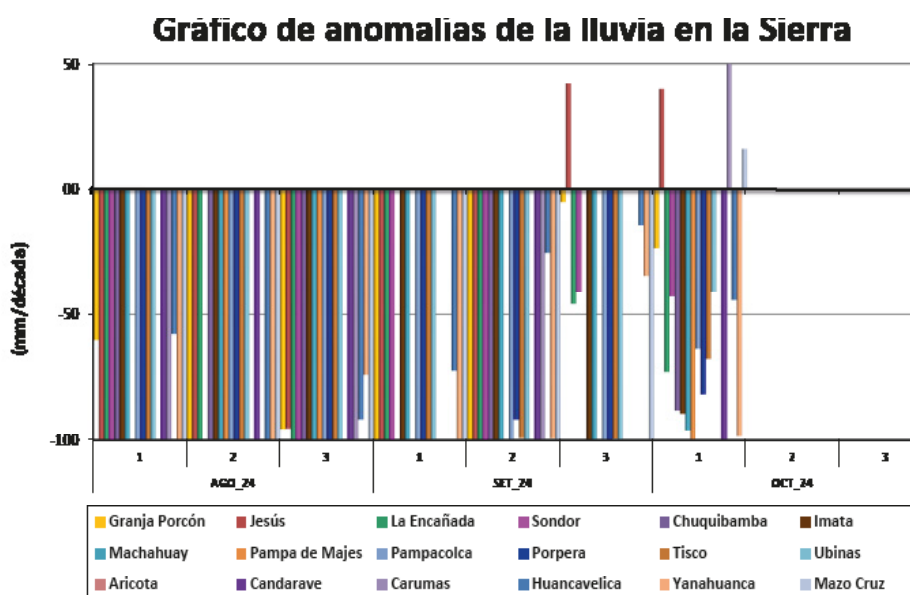
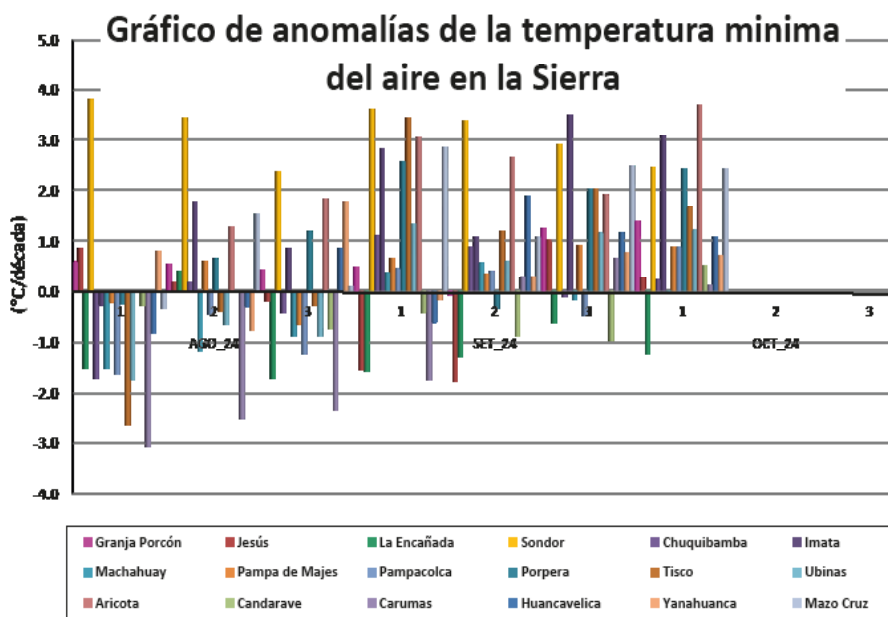
- * La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.
- * El mapa contiene información de la última fase de los pastizales observada al 10 de octubre 2024; asimismo, muestra la evaluación visual del estado de las plantas reportada por el observador.

Impactos del clima



En Cajamarca, los pastos cultivados mostraron una baja vigorosidad en gran parte de las zonas, debido a las precipitaciones con anomalías negativas se registró -42.87% en ciertas localidades como en Sondor, lo que restringió el crecimiento y desarrollo vegetativo; y en otras zonas, como Weberbauer, fueron propicios para el desarrollo de plaga, como el "Torito de los cultivos", que también afectó a la alfalfa; por lo que, mantuvieron en un estado vegetativo regular. Sin embargo, en Granja Porcón se evidenciaron pastos en buen estado vegetativo debido a los riegos realizados en el momento adecuado. Por otro lado, en Cuñumbuque, Selva de San Martín, las condiciones climáticas no fue favorable para brachiaria, lo que llevó a mal estado vegetativo.

En la sierra centro, a pesar de las altas temperaturas y la escasez de precipitaciones, los pastos cultivados se mantuvieron en buen estado vegetativo debido al riego realizado oportunamente, especialmente en Tarma (Junín) y Ocos (Áncash). Sin embargo, los pastos naturales en las áreas altoandinas de la sierra centro y sur tuvieron condiciones ambientales desfavorables, con muy baja actividad vegetativa en algunas zonas secas, mientras que las áreas húmedas mostraron una baja vigorosidad en los brotes vegetativos. En la zona media de la sierra sur, se observaron alfalfas en buen estado vegetativo, especialmente en las áreas bajo riego.



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe