

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



## Pronóstico Agrometeorológico

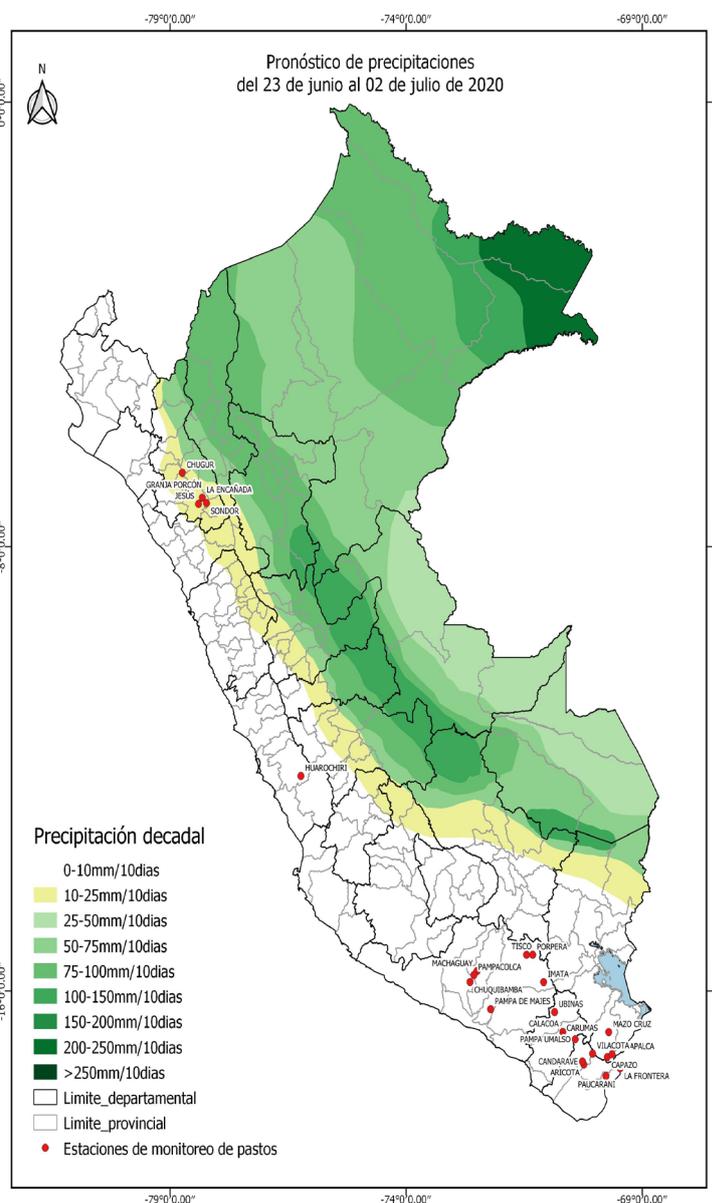
Del 23 de junio al 02 de julio de 2020

En los próximos 10 días, en las localidades altoandinas de la sierra sur como Mazocruz y Capazo (Puno), prevalecería lluvias acumuladas con valores por debajo de 10 mm, generando bajos niveles de humedad. Estas condiciones ambientales aunadas a la prevalencia de temperaturas nocturnas frías, situación propia de la estación de invierno de la zona andina, mantendrán gran parte de los pastizales de la zona en estado de reposo vegetativo, disminuyendo su calidad forrajera y su disponibilidad para las actividades de pastoreo.

En cuanto a los sembríos de alfalfa y otros pastos cultivados que se desarrollan en las localidades de menor altitud de la sierra central y sur como Huarochirí (Lima); Machaguay, Pampacolca, Ubinas, (Arequipa); Calacoa, Carumas (Moquegua); Aricota, Candarave (Tacna), se prevé un incremento de los niveles de evapotranspiración y mayores necesidades de riego, debido a la escasa humedad ambiental; al mismo tiempo que, las temperaturas frías retrasarán la tasa de crecimiento vegetativo de los pastizales, disminuyendo su productividad y la cosecha.

En la sierra norte, se prevé lluvias con valores acumulados por debajo de 25 mm/días, mantendrán la humedad disponible, favoreciendo el crecimiento y desarrollo vegetativo de los pastos cultivados como rye Grass y entre otras, promoviendo la frecuencia de corte previstas, especialmente en las localidades como Chugur, Sondor, Granja Porcon, Jesús, La Encañada (Cajamarca).

No se descartaría la ocurrencia de heladas, incremento de viento y otros eventos meteorológicos adversos, principalmente en las partes altas de la sierra sur y central.



Próxima Actualización 03 de julio de 2020

## Tomar en cuenta

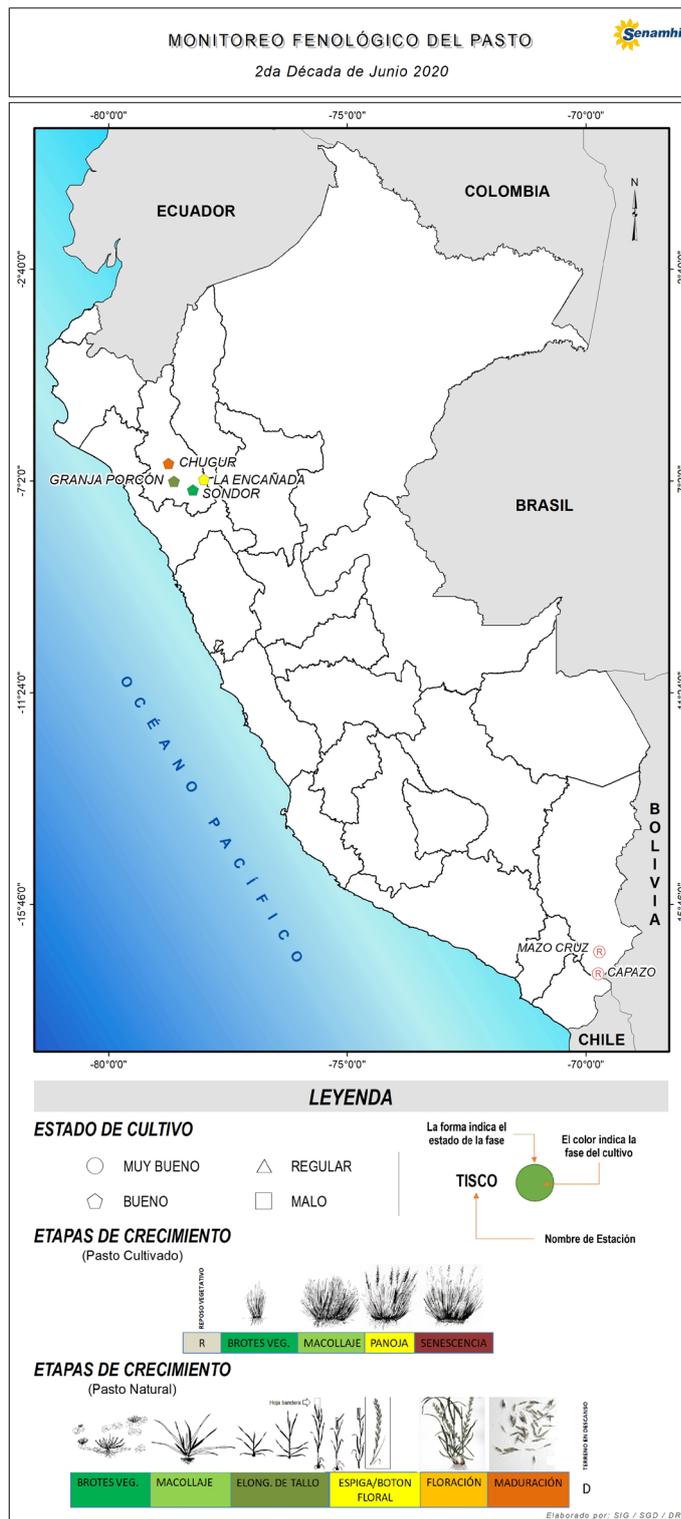
- \* El Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los pastizales de importancia pecuaria ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- \* Monitoreo Agrometeorológico: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

# Monitoreo fenológico

2° Década de junio de 2020 (11 al 20)

En algunas estaciones de observación fenológica de la sierra sur como Mazo Cruz y Capazo (Puno), ubicadas por encima de los 4 000 m s. n. m., el pastizal natural como iru ichu, se encuentra en la etapa de reposo vegetativo.

En la sierra norte, en las localidades de Granja Porcón, La Encañada, Sondor, Chugur (Cajamarca), predominan pastos cultivados de rye grass en las fases fenológicas de brotamiento vegetativo, elongación de tallo, espiga y maduración.



## 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 junio 2020; 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

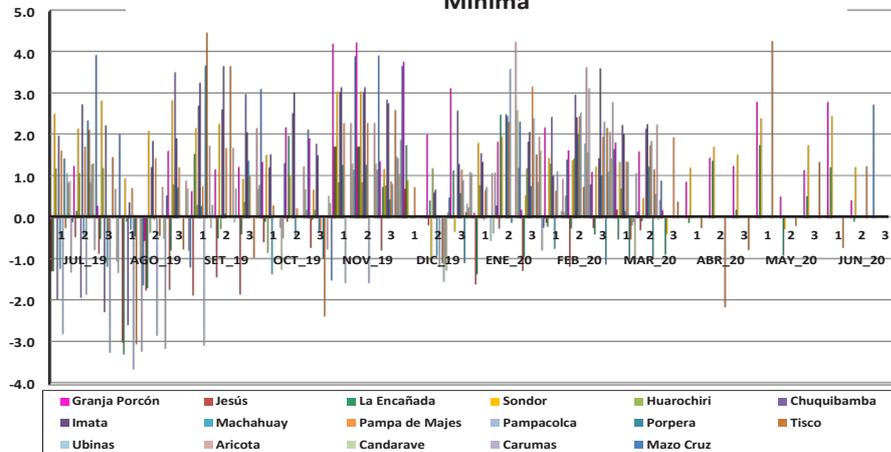
# Impactos del clima



En los puntos de observación de los pastizales de las zonas altandinas como Mazo Cruz y Capazo (Puno), se reportó los pastizales de la zona, en estado de reposo vegetativo, debido a precipitaciones exiguas, escasa humedad ambiental y temperaturas nocturnas frías, condiciones ambientales propias de la época, que vienen afectando la calidad forrajera y la disponibilidad de los pastizales, ya que, estas condiciones climáticas, no permiten la generación nuevos brotes vegetativos (pastos verdes).

En las localidades de la sierra norte como La Encañada, Granja Porcón, Sondor y Chugur (Cajamarca), se reportó déficit de precipitaciones, generando deficiencia de humedad ambiental, estas condiciones generaron mayores necesidades de riego en los pastizales de rye grass; sin embargo, gran parte de los pastizales se encuentran en buen estado vegetativo, ya que productores vienen ejecutando actividades de riego en forma oportuna.

Gráfico de la Variación Decadal de Anomalías de la Temperatura Minima



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: [dga@senamhi.gob.pe](mailto:dga@senamhi.gob.pe)