



REPORTE SEMANAL CRECIMIENTO DE PRADERAS

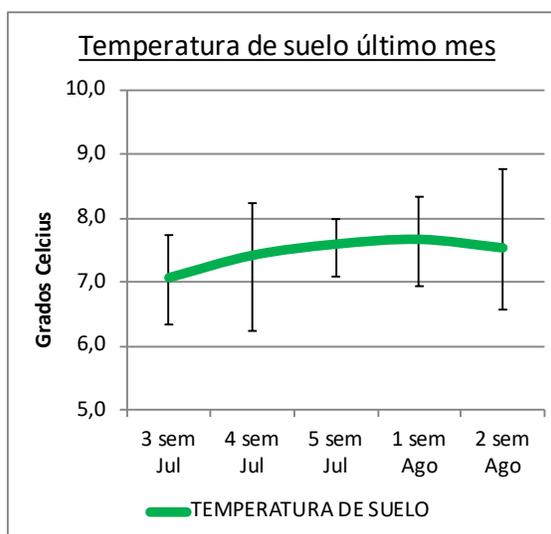
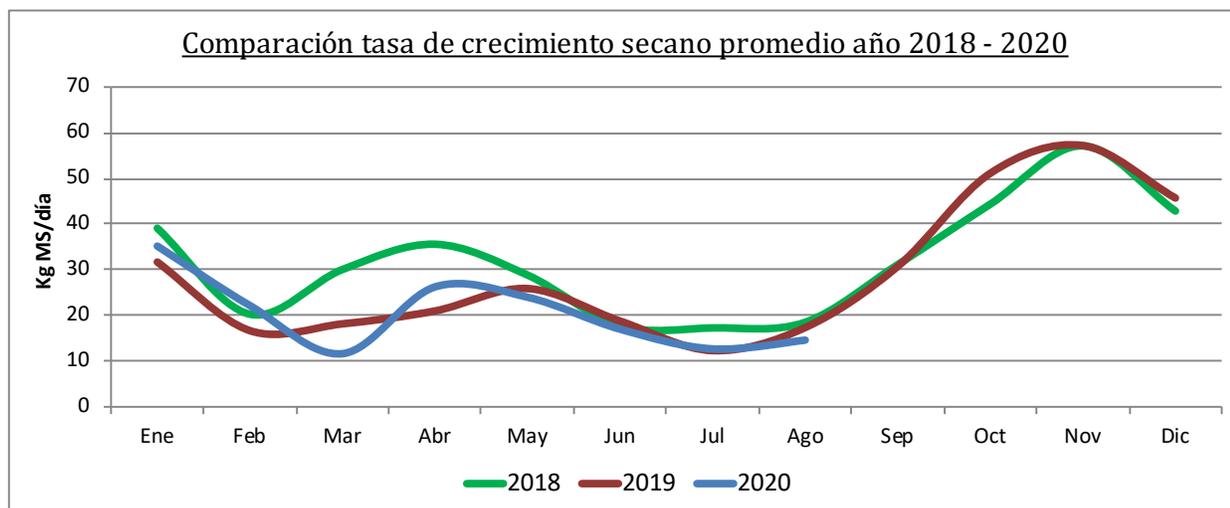
Semana del 10 al 16 de agosto 2020



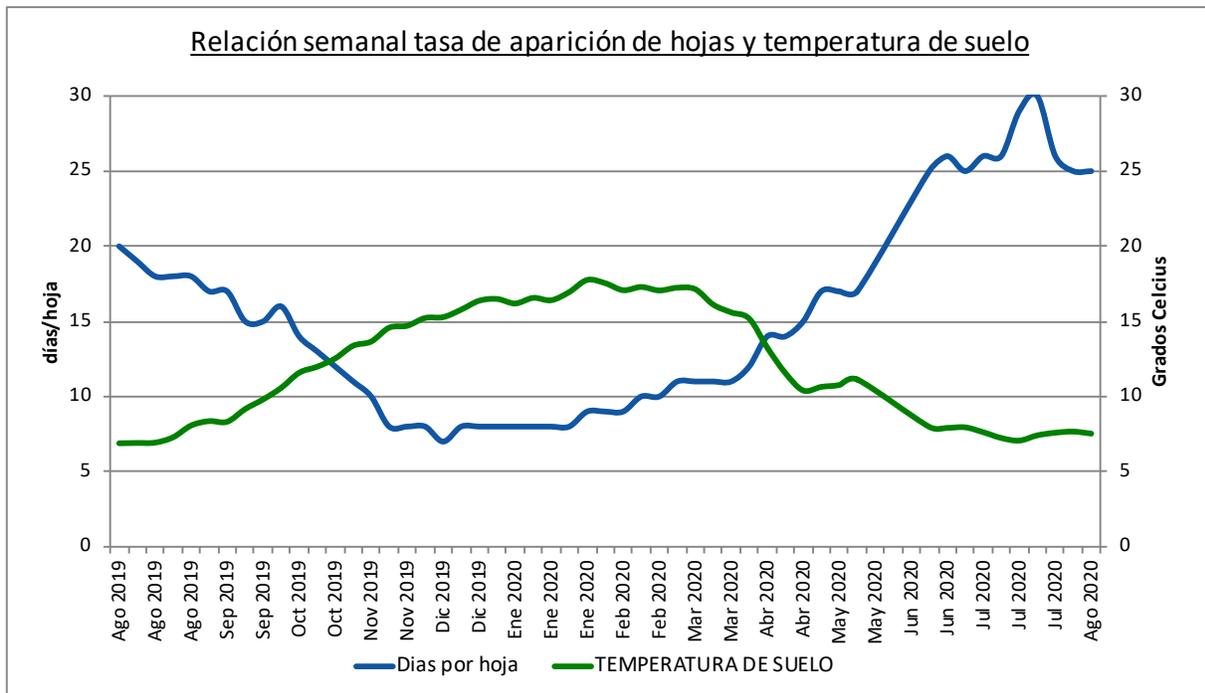
17 de agosto de 2020



Sector	Tasa de crecimiento (Kg MS/día)	Días por hoja (días/hoja)	Temperatura suelo (°C)
Máfil	23	23	8,1
Panguipulli	17	22	7,8
Riñihue	16	22	7,2
Los Lagos	15	23	7,8
Reumen	21	22	7,4
Futrono	18	22	7,5
Pichirropulli	23	21	7,6
Río Bueno	16	21	8,1
San Pablo	25	25	8,5



* En el gráfico temperatura de suelo, las barras indican el valor máximo y mínimo registrado



Comentarios:

En el gráfico comparación tasa de crecimiento promedio podemos ver la evolución de la tasa de crecimiento que corresponde al promedio mensual de la cantidad de kilogramos de materia seca que produce la pradera de manera diaria. Se puede ver la evolución de este valor a lo largo del año y a su vez compararlo con el año anterior.

Gráfico tasa de aparición de hojas y temperatura de suelo: La tasa de aparición de hojas y la temperatura de suelo son indicadores claves para saber con que velocidad está creciendo la pradera. Cuando la tasa de aparición de hojas disminuye y la temperatura de suelo aumenta, nos indica que la pradera está "volviendo" mas rápido y cuando la tasa de aparición de hojas aumenta y la temperatura disminuye, la pradera está creciendo más lentamente.

El gráfico relación tasa de aparición de hojas y temperatura de suelo, nos ayuda a decidir si aumentar o disminuir el consumo de pradera por parte de las vacas. Cuando se interceptan ambas curvas y la temperatura está por sobre los días por hoja se debe aumentar el consumo sin miedo. Por otro lado, cuando se interceptan las curvas y los días por hoja están por sobre la temperatura de suelo, se debe disminuir el consumo de pradera.

Proyecciones próxima semana:

- Tasa de crecimiento: 20 Kg MS/ha
- Días por hoja: 23 días/hoja
- Temperatura de suelo: 7,9°C

