



## REPORTE SEMANAL CRECIMIENTO DE PRADERAS

Semana del 3 al 9 de enero 2022



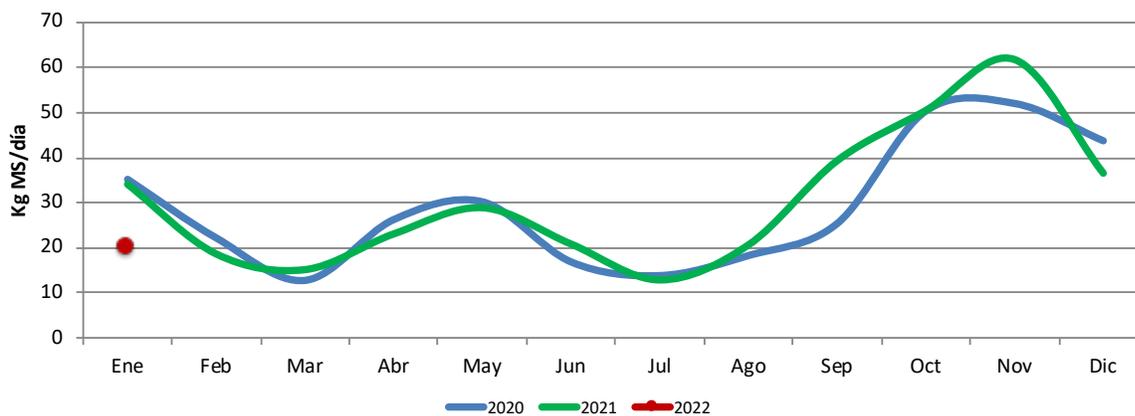
13 de enero de 2022



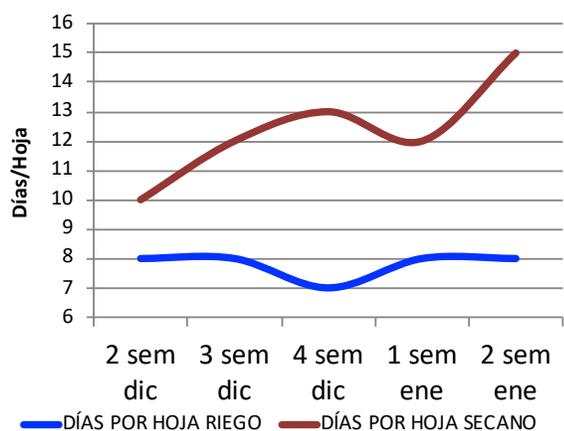
Sector	Tasa de crecimiento seco (Kg MS/día)	Días por hoja seco (días/hoja)	Temperatura suelo (°C)
Máfil	24	14	16,4
Panguipulli	25	14	16,6
Riñihue	16	14	16,5
Los Lagos	24	14	16,3
Reumen	20	16	16,8
Futrono	15	16	17,4
Río Bueno	36	14	16,4
San Pablo	39	14	19,3

RIEGO	58	8
-------	----	---

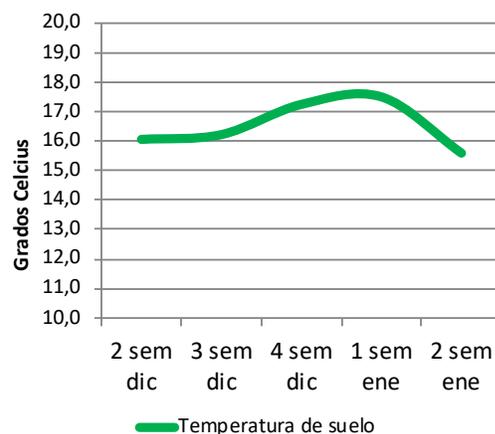
Comparación tasa de crecimiento seco promedio año 2020 - 2022

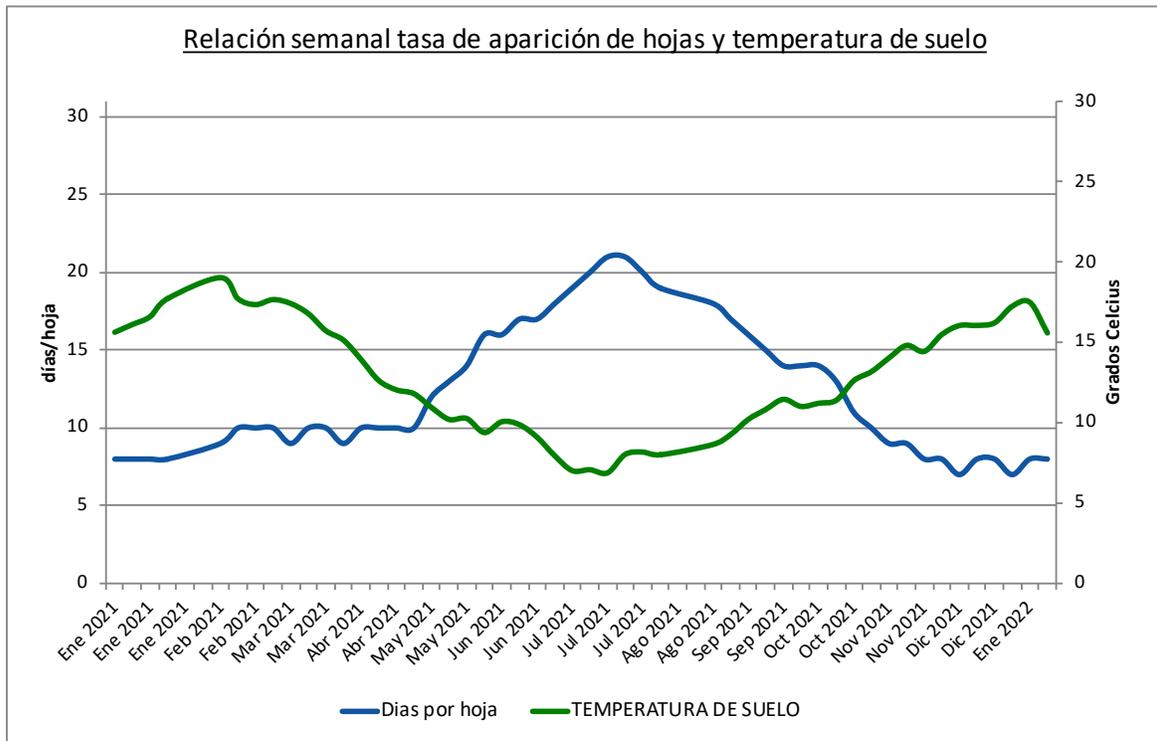


Tasa aparición de hojas último mes



Temperatura de suelo último mes





**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 SECANO: 20 Kg MS/ha
- Días por hoja secano: 16 días/hoja
- Temperatura de suelo: 18 °C

