

JORNADA
SEGUNDO TALLER DEL PROYECTO GESTIÓN DEL PASTO



ESTABLECIMIENTO-LABORATORIO “LAS FLORES” DE LA FAMILIA
RUBIO ZABALEGUI

Segunda jornada-taller jueves 31 de marzo de 2022



Orden de la actividad

14:00 Inscripción.

14:30 Bienvenida y presentación de objetivos

14:40 Nivelación de la jornada

15:00 Parada 1 Potrero "El cerro"

- Vacas del rodeo general

-Se explica cómo se realizan las mediciones de pasto en el proyecto

15:40 Parada 2 Potrero "CEP"

- Lotes de terneros destetados

16:20 En la casa se explica la evolución de indicadores (IsPC, altura de pasto, evolución de peso y carga)

16:45 Taller-trabajo en grupos.

17:20 Plenario: presentación grupos

17:50 Reflexiones y síntesis.

18:00 Evaluación y cierre de actividad.

Objetivos del proyecto y forma de trabajo planteada

Objetivos: Mejorar el desempeño de los establecimientos a partir de entender como gestionan el pasto los productores/as y el efecto de esa gestión sobre los resultados obtenidos.

Formas de trabajo del laboratorio y grupo acompañante:

Laboratorio-establecimiento: Generación de información original de forma colaborativa.

-Monitoreo: La gestión del pasto, atributos estructurales de los establecimientos y perfiles de los gestores, resultados obtenidos.

-Grupo acompañante:

Interpretan y contextualizan la información generada.

Compartir indicadores de monitoreo (iPasto), construir conocimiento colaborativo a partir de entender e intercambiar sobre lo que se hace y los resultados que se obtienen.

Presentación del predio-laboratorio “Las Flores”

Sistema de producción

Cría en vacunos, venta de la mayoría de los terneros en otoño con un peso promedio de 180kg (mayo 2021), la otra parte quedaron en el predio y otros salieron a capitalización con 134 kg (julio 2021), venta de vacas falladas (380 kg) y vaquillonas falladas gordas a abasto con 320 kg (junio 2021). La raza utilizada es Hereford.

Funciona en el establecimiento una cabaña de raza Hereford que realiza venta de toros y tiene su propio módulo de pastoreo dentro del establecimiento.

En ovinos, realiza cría, con venta de corderos gordos a frigorífico (cordero pesado) y en algunos años se venden ovejas viejas. La raza utilizada es Merilín.

Novedades desde el primer taller hasta la actualidad

A partir de noviembre se comenzó la colocación de tablillas al rodeo de cría y se fue colocando por edad de los terneros. Se detalla en el siguiente cuadro, las cuatro fechas de colocación de tablillas del rodeo general:

Fecha	Cantidad de vacas
1/11/2021	52
16/11/2021	29
1/12/2021(tablilla y parche)	24
22/12/2021(tablilla y parche)	36
<i>Total</i>	141

El lote vaquillonas de primer cría se les hizo destete precoz (casi que en su totalidad) junto a los terneros de las vacas multiparas que tenían menor condición corporal. El resto de los terneros se les hizo desdestete definitivo a principios de febrero y los terneros del plantel se destetaron a principios de marzo. Hoy se manejan todos los terneros destetados en uno solo.

Se hizo diagnostico de gestación a 470 vacas, de las cuales 399 están preñadas(85%) y 71 falladas.

Se concretó la preparación de la tierra para plantar arboles con distanciamientos que permitan el silvopastoreo, en total suman 52 has, que luego de plantados los arboles no se podra usar esa área por 8 meses aprox.

Stock actual vacuno, lanar y caballos

STOCK VACUNO		
Categoría	Número de animales	
Toros Gral	14	
Toritos	23	
Vacas preñadas	227	
Vacas Plantel	68	
Vaquillona preñada	104	
Vacas de invernada	62	
Vacas vacías	36	
Vaquillona 1 a 2 años	125	
Terneros/as	246	
Novillos de 1 a 2	8	
Total	913	678 UG VACUNAS
STOCK LANAR		
Total	330	50 UG LANARES
CABALLOS		
Total	34	53 UG CABALLOS
Dotación actual		0,65 UG/ha SPG

Evolución de indicadores para el trabajo en grupo:

Hasta el momento durante el proyecto se han llevado a cabo 4 mediciones al comienzo de cada estación a partir del invierno del 2021.

Aparte de las mediciones de pasto se llevan registros del peso del ganado y condición corporal.

A partir del dato del peso por categoría animal y la cantidad de pasto, se calcula el ICP (Índice de Plato de Comida), lo que refleja en forma práctica es que tan lleno está el plato de comida que precisamos dependiendo de la categoría animal y los objetivos buscados según estación (se explicará durante el taller).

Evolución de altura de pasto en las mediciones realizadas hasta el momento

Potrero	Jun-21	set-21	Dic-21	Mar-22
	cm	cm	Cm	Cm
Pastoreo H	2,1	2,3	2	2,5
P 3	2,3	3	2,2	4
P 4	1,8	2,5	2,9	3
P 6	5,8	6	13	7,4
P 7 P	4,8	5,2	18,2	10,7
P 7 C	4,6	4,4	15	7
EC	1,7	1,5	1,9	2,7
PV	2,8	4	4,5	4,7
CE	1	1	1,8	2,8
CEB	1,6	2	2,8	5
CEP	4,3	4,6	10,25	5
IR	1,7	2	8,6	12
IO	2,1	2,4	3,3	7,7
Nuñez	2	3,5	4,25	5,1
Pastoreo 2 (S 1,2,3,4)	2	3,7	4,1	7,7
CR	2,8	3,6	3,2	7,6
PI	1,6	1,6	3,9	4,6
FO	2,3	3,5	4,4	5,2
BA	3	2	1,8	4
Castro	4,4	4	5,7	5,6
S 5	2,7	3	2,9	4,7
PC	3	3	6,3	8,4
ALP	5,75	6,2	8,6	11,6
ALC	2,15	2,7	3,4	3,4
PRT	6,2	8	13	14,6
LO	1,8	1,6	1,4	2,9
Costa	7,2	6	14,3	9,6
CHP	6	5,8	15,2	10,2
CHC	2,8	3,8	9,4	6,8
Promedio cm	3,1	3,5	6,4	6,4

Distribución de animales por potreros, altura de pasto correspondientes y dotación en los mismos (7 de marzo del 2022)

Fecha	07 /03 /2022					
Potrero	Has.	Cantidad de animales	Categoría	Peso	UG	Carga
Pastoreo de Castro	24	20	Vaca vacía	390	20	0,8
Báez	44	34	Yeguas de manada	---(430)	52,8	1,2
P4	56	125	Vaq. 1-2	300	87,5	1,6
P3	24	20	Vaca preñada	427	20	0,8
Núñez	24	27	Vaca preñada	427	27	1,125
IR	50	180	Vaca preñada	427	180	3,6
P V	41	203	Terneros chicos	145	40,6	1
P7P	21	104	Vaquillonas Preñada	377	104	4,9
CHC	8	14	Toros	550	16,8	2,1
Costa	60	67	Vacas de plantel	427	73,7	1,6
		3	Vaca vacía	390	3	
		11	Vaca invernada	390	11	
		43	Terneros chicos	145	8,6	
Pastoreo 2 (modulo 1 y 4)	30	14	Vacas de invernada	390	14	2,1
		34	Vacas invernada	390	34	
		23	Toritos	400	16,1	
LO	76	13	Vaca vacía	390	13	0,9
		3	Vaca invernada	390	3	
		8	Nov. 1-2	280	5,6	
		330	Ovinos	--85	49,5	

Condición corporal y peso diferenciado por categoría (7 de marzo del 2022)

Categoría	KG	Condición corporal
Terneros	145	3
Vacas preñada	427	3,6
Vaca vacía	390	3
Vaq. preñada	377	4,5
Vaq. 1-2	300	4
Toros adultos	550	3,5
Nov. 1-2	280	

Índice sobre el plato de comida calculado desde que se comenzó con el monitoreo (IsPC)

Estación	IsPC
Invierno 2021	0,6 (amarillo)
Primavera 2021	0,8 (amarillo-verde)
Verano 2022	1,3 (verde)
Otoño 2022	0,9 (verde)

Taller: preguntas para trabajar en el grupo

1. ¿Podría Ud. estimar su índice de plato de comida? ¿Es bajo, medio o alto? ¿Le gustaría saber exactamente cuál es su valor? Para el próximo taller, ¿podría calcular el índice en su establecimiento y traer los datos para calcularlo?
2. Actualmente se logró preñar 400 vientres, siendo una cantidad histórica en cuanto a vacas preñadas, y además se tiene intención de quedarse con parte de los terneros machos.

Teniendo en cuenta los indicadores mostrados. ¿Qué sugerencias se pueden hacer para afrontar el periodo el otoño-invierno?

Anexo

Información actual del establecimiento

Superficie explotada, titularidad y uso del suelo

Superficie explotada	Hectáreas	%	Uso del suelo
Propiedad	809	62,2	Campo Natural
	165	12,7	Praderas y verdes
	100	7,9	Siembras en cobertura
Arrendada	225	17,9	Campo Natural
TOTAL	1299	100	

-Superficie de pastoreo efectiva: 1184 has

Croquis del establecimiento "Las Flores"

