

✓ **Densidad de siembra por hectárea**

- Alfalfa Esperanza 9 kg
- Trébol rojo 1.1 Kg
- Trébol blanco 0.9 kg

✓ **Fertilización:** 100 Kg de mezcla para pasturas a la siembra (0-21-0-10-22)

Los tratamientos con el producto foliar (FFO) se iniciaron en el mes de diciembre de 2005; las aplicaciones de FFO se realizan cuando el cultivo presenta un rebrote de 15 cm, posterior a cada corte o pastoreo, aplicando una dosis de 5 lts por ha de producto.

Evaluaciones de producción

Los cortes de evaluación se efectúan inmediatamente antes del aprovechamiento por medio de cortes o pastoreo, siendo estos momentos generalmente coincidentes con el inicio de floración o cuando la alfalfa presenta un rebrote de unos 5 cm en los meses donde la floración no ocurre. Para la determinación se utiliza un aro de 0,25 metros cuadrados de área, la recolección del forraje se realiza considerando un remanente de 8 – 10 cm.

La determinación de materia seca es realizada en la Facultad de Ciencias Agrarias de Esperanza, utilizando una estufa de aire forzado.

Periódicamente se realizan recuentos de plantas con el objeto de evaluar la longevidad del cultivo.

Datos obtenidos

A continuación se detallan los resultados parciales obtenidos hasta la fecha.

Fecha	Testigo			Plantas/m ² al 23-03-06	FFO			Plantas/m ² al 23-03-06
	Kg MV/ha	Kg MS/ha	%MS		Kg MV/ha	Kg MS/ha	%MS	
12-Ene-06	18046			34,4	16831			40,6
23-Mar-06	8115	1126,4	13,88		10111	1702,7	16,84	
05-May-06	8893	1548,3	17,41		14160	2448,3	17,29	
12-Jun-06	4705	861,0	18,3		5478	980,0	17,89	
11-Ago-06	1408	268,93	19,1		2092	407,94	19,5	
Acumulado	41167	3804,58			48672,0	5538,91		