

PROYECTO MEJORAMIENTO GENÉTICO DE LEGUMINOSAS PARA SUELOS DE BASALTO Y OTRAS ZONAS GANADERAS: SEMILLERO *ORNITHOPUS* 194

D. Real; R. Reyno; M. Zarza; R. Mérola; A. Viana

Suelo: Basalto profundo

Area: 3 há.

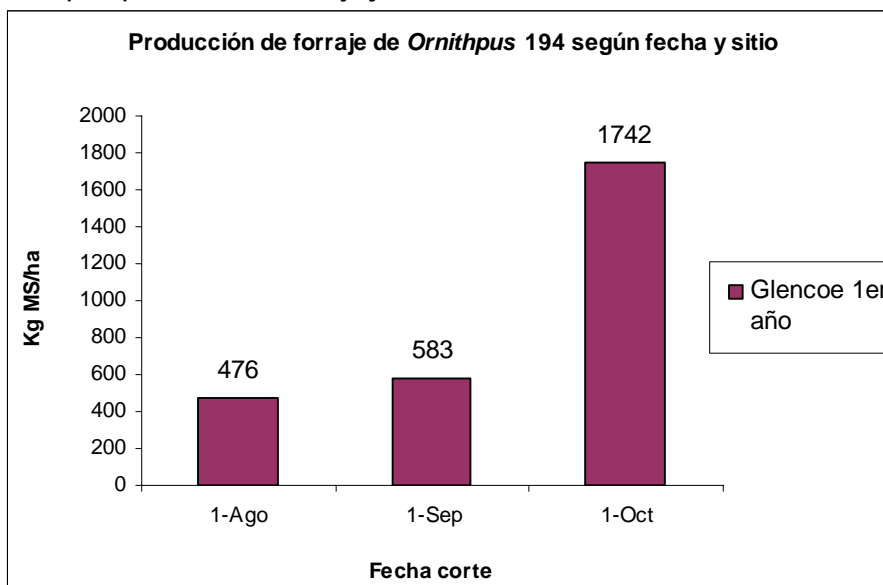
Tratamientos previos:

- Campo natural
- Mayo 2005 aplicación Glifosato 3 lts/ha
- Noviembre 2005 aplicación 2 lts/ha
- 20 noviembre 2005, siembra Moha
- 30 enero enfardado Moha
- 10 abril pasada disquera destrabada
- 20 abril aplicación Glifosato 2 lts/ha
- 28 abril siembra a 20 kg/ha semilla c/artejo + 80 UP/ha
- 23/08/06 Aplicación 0.5lts/ha Pívo en todo el semillero

1- Conteo de plántulas/m² en el semillero

Fecha	n° plantas/m ²
08/05/06	117,20
22/06/06	368,00

2- Fecha de cierre para producción de forraje y semilla

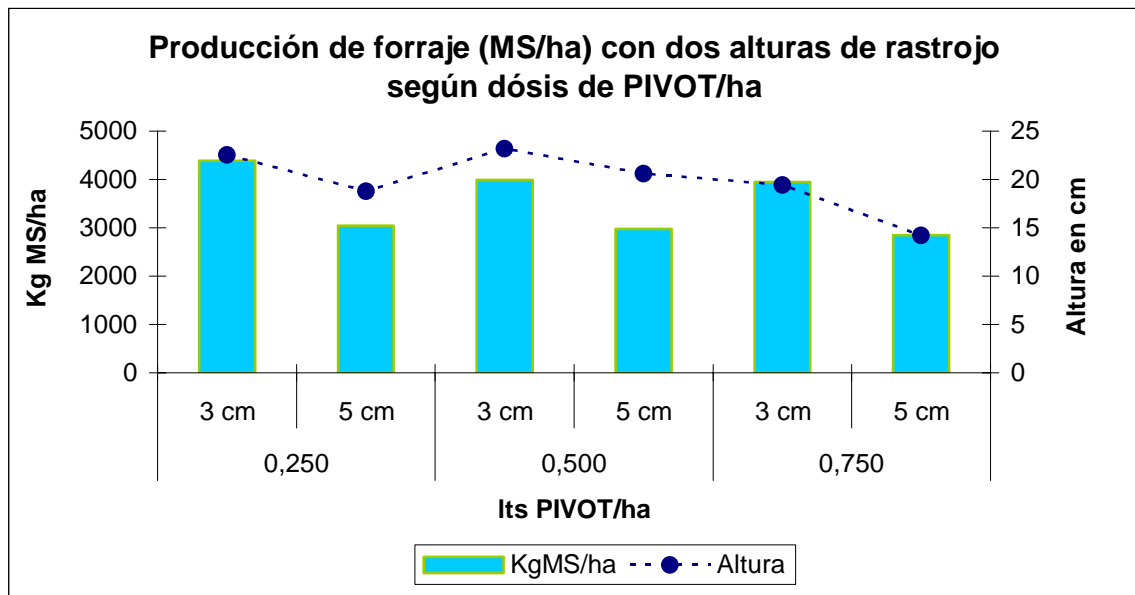


3- Producción de forraje utilizable Kg MS/ha del semillero

Fecha	Kg MS/ha
13/10/06	3000 (rastrajo 3 cm)
27/10/06	4108 (rastrajo 3 cm)

4- Aplicación herbicida (control malezas de hoja ancha)

10/08/06 aplicación PívoT en parcelones en tres dosis 0.25lt/ha, 0.5lt/ha y 0.75 lt/ha.



5- Calidad del forraje en estado vegetativo (muestreo 15/9/06)

INIA

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGROPECUARIA
SERVICIOS DE LABORATORIO

NUTRICION ANIMAL

FECHA DE ENTRADA: 2/10/2006

FECHA DE SALIDA: 13/10/2006

TIPO DE MUESTRA Ornithopus 194

N° LAB.	N° RTTE	MSP	MSA	PC	FDA	FDN	CEN
44813	1-FOP		94.60	28.57	34.59	38.67	7.53
44814	2-FOP		93.87	27.21	35.20	40.42	7.97

N° LAB.	DMO	N-NH3	P	ENL	EM
44813	75.08				
44814	75.27				

OBSERVACIONES: Todos los análisis son presentados en base seca.