

Título: “Evaluación de cultivares de raigrás anual (*Lolium multiflorum* Lam.) como recurso forrajero otoño-invernal con riego.”

Alumno/a: SATSURY, Malvina Julieta

Director/a: BERTIN, Oscar

Co-director/a: COLOMBO, Eugenio

Fecha de defensa: 19/12/2012

RESUMEN

Los verdes de invierno integran los principales recursos alimenticios en varios de los sistemas ganaderos de la región húmeda, subhúmeda y semiárida de la Argentina. La principal función de estos es, aumentar la oferta total de forraje verde de alta calidad durante el período otoño-invernal, corrigiendo el déficit estacional provocado por la baja producción de las pasturas.

En los últimos años, se incorporó como alternativa el raigrás anual (*Lolium multiflorum* Lam), debido a sus características que lo hacen favorable en esa época del año. Esta especie se caracteriza por su alta producción de forraje y elevadas tasas de crecimiento. Para evaluar esto último se realizó un experimento de corte en la EEA INTA Pergamino, donde se obtuvieron datos de tasas de crecimiento otoño-invernal y acumulación total de forraje en 25 cultivares (cv) de raigrás anual bajo riego. De acuerdo a los resultados obtenidos, se pudo observar que si bien hubo cv que se comportaron mejor que otros en determinados cortes, no lograron diferenciarse en forma significativa entre ellos en la acumulación total de forraje del período considerado. Aunque se lograron altas tasas de crecimiento con un valor promedio general de 48,45 kg MS.ha-1.día-1 y una elevada producción de forraje, con una media general de 8700 kg MS.ha-1.