

Título: “Efecto del manejo en primavera-verano sobre la dinámica del macollaje y la producción de forraje y de carne de pasturas de festuca alta.”

Alumno/a: APERLO, DANIEL GERMÁN

Director/a: Ing. Agr. Jorge Omar Scheneiter

Fecha de defensa: 28/08/2016

RESUMEN

La defoliación mecánica en festuca alta genera alteraciones en la estructura de la pastura con consecuencias en la carga animal y en la ganancia de peso, según la disponibilidad y calidad de forraje. El objetivo de este trabajo fue determinar la dinámica de macollaje, la disponibilidad de forraje pre pastoreo, la carga y la ganancia animal en una pastura de festuca alta con diferentes manejos en primavera y verano. Se evaluaron tres tratamientos de defoliación mecánica post pastoreo: sin cortes mecánicos, una defoliación con la pastura en floración y, tres cortes (floración, enero y febrero). Se encontró que la defoliación produjo una mayor cantidad de macollos al final del experimento, mejoró la supervivencia de los mismos, disminuyó la disponibilidad de forraje pre pastoreo y la carga animal pero aumentó la ganancia individual. Por lo tanto, el corte mecánico de festuca alta en floración, en comparación con pasturas sin corte, generó un aumento en la densidad de macollos de la pastura en verano y otoño pero no mejoró significativamente la producción anual de carne.