

023

QUALIDADE DA FORRAGEM DE UM CAMPO NATURAL DIFERIDO DA REGIÃO DA CAMPANHA – RS. Candice S. Dias¹, Vicente C. P. Silveira², Lidia C. M. Collares¹, Klecius Ellera Gomes² (¹Curso de Ciências Biológicas - Urcamp e ²Embrapa Pecuária Sul).

Os campos da região da Campanha são um valioso recurso natural renovável do Estado, porque contribuem de forma significativa para a obtenção de produtos de origem animal, assim como para a conservação do solo, da água e da fauna. Contudo, o aumento da utilização tem provocado a diminuição da condição produtiva dos campos naturais. O diferimento é uma prática de manejo que pode ajudar a recuperá-los porque é um descanso programado da pastagem durante um determinado tempo. Porém, a qualidade da forragem pode diminuir. Este trabalho está sendo realizado para verificar o efeito de três tratamentos de diferimento sobre a qualidade da forragem de um campo natural da Embrapa Pecuária Sul, em Bagé. Os tratamentos são: Testemunha (com animais todo o ano), Diferimento de Inverno/Primavera (de Agosto a Novembro, para beneficiar as espécies de inverno), e Diferimento de Verão/Outono (de Março a Maio, para beneficiar as de verão). O delineamento experimental é de blocos casualizados com três repetições. As amostras foram coletadas através da simulação de pastejo (hand-clipping), tendo sido analisadas quanto ao teor de proteína bruta, digestibilidade in vitro da matéria seca e orgânica. O período analisado foi de Setembro/2000 a Abril/2001. Os resultados preliminares indicam que a qualidade média da forragem diminuiu da primavera para o outono ($P < 0,00008$), de 14,2 para 9,9% de PB, e de 61,3 para 49,8% para a digestibilidade. O tratamento Diferimento Inverno/Primavera apresentou uma menor qualidade média expresso pelo menor teor de PB ($P < 0,0007$), em função do envelhecimento da forragem devido a ausência dos animais de Agosto até início de Dezembro, cujo efeito se manteve durante todo o período avaliado mesmo após a entrada dos animais no tratamento. (Embrapa – BIC/FAPERGS).