

## Efeito da fertilização precoce de pastagens de Azevém BRS Ponteio sobre a antecipação do ciclo de pastejo hibernal

Vanessa Simões Jann<sup>1</sup>; Emanuely Ortel Arce<sup>2</sup>; Danilo Menezes Sant'Anna<sup>3</sup>

A cultivar de azevém (*Lolium multiflorum*) BRS Ponteio, é uma gramínea hibernal utilizada no RS, tanto para pastejo, feno, silagem ou cobertura de solo. As pastagens de BRS Ponteio apresentam elevado valor nutritivo e produtividade. Entretanto, comumente iniciam sua produção tardiamente no outono, acentuando o vazio forrageiro outonal no RS. O objetivo deste trabalho foi avaliar o desenvolvimento da pastagem de Azevém BRS Ponteio (presente no banco de sementes do solo), submetida a fertilização precoce para antecipar o início do ciclo de pastejo. Na Embrapa Pecuária Sul, localizada em Bagé/RS, no período de abril a junho de 2019, foram avaliados 2 tratamentos (com e sem fertilização), com 3 repetições, em parcelas de 5x5 metros. Adubação: 200 kg/ha de 27-27-00 (54 kg/ha de N e 54 kg/ha de P205), no momento da roçada (30/04/2019) e 100 kg/ha de 46-00-00 (46 kg/ha de N) em V3 (08/05/2019), totalizando uma aplicação de 100 kg/ha de N. Semanalmente foi medida a altura das parcelas até cada uma atingir 25 cm de altura, condição considerada para o início do pastejo. As alturas médias das parcelas no final da avaliação (26/06/2019) para o Não Adubado e Adubado foram 20,2 cm e 23,9 cm. Conforme os resultados, no dia 27/05 as parcelas Adubadas atingiram a altura para o início do pastejo, enquanto que as Não adubadas não chegaram à altura pretendida até o último dia de avaliação (26/06). Portanto, a fertilização precoce das pastagens de inverno é fundamental para a antecipação do ciclo de pastejo hibernal.

**Palavras-chave:** Adubação; Azevém; Pastagens de Inverno; Vazio Forrageiro

---

<sup>1</sup>Acadêmica do Curso Agronomia, URCAMP, Bolsista FAPERGS. vanessa-jann@hotmail.com

<sup>2</sup>Acadêmica do Curso Agronomia, URCAMP, Bolsista CNPQ. emanuely.o.arce@outlook.com

<sup>3</sup>Pesquisador EMBRAPA Pecuária Sul, Bagé, RS. danilo.santanna@embrapa.br