

## CONTROLE DE BUVA COM A UTILIZAÇÃO DO ADJUVANTE MEGA-FAST

Lucas Matheus Padovese<sup>1</sup>; Carlos Tutida Menegati<sup>2</sup>; Jamil Constantin<sup>3</sup>; Erexauá Michalski de Almeida<sup>2</sup>; Marlon Assunção<sup>2</sup>; Eli Carlos de Oliveira<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Universidade Estadual de Maringá. Impadovese@gmail.com; <sup>2</sup>ORO AGRI BRASIL; <sup>3</sup>CONPEA Consultoria e Pesquisa Agropecuária

**Destaque:** A utilização de saflufenacil associado ao adjuvante MEGA-FAST para o controle de buva possui uma maior eficácia quando comparado a triclopir.

**Resumo:** As principais opções de herbicidas utilizados no manejo da buva na entressafra incluem misturas de herbicidas contendo mimetizadores das auxinas e inibidores da PROTOX. Opções de adjuvantes que possam melhorar os níveis de controle com estes herbicidas são importantes para garantir uma dessecação adequada, com o início do ciclo da cultura no limpo. O objetivo do trabalho foi avaliar a eficiência de controle de buva com triclopir e saflufenacil, utilizando diferentes adjuvantes. O delineamento experimental adotado foi em blocos casualizados com quatro repetições. As parcelas tinham 4,0 m de largura e 4,0 m comprimento, totalizando 16 m<sup>2</sup>. Foram avaliados 13 tratamentos, sendo estes compostos por combinações de triclopir ou saflufenacil, aplicados com diferentes adjuvantes, na modalidade de aplicação de pós-emergência da buva, na operação de dessecação. Os herbicidas triclopir e saflufenacil quando aplicados sem adjuvantes apresentam os piores níveis de controle. As aplicações de Heat para o controle de buva que apresentou 15 a 20 cm de tamanho foi superior com a utilização do adjuvante MEGA-FAST, embora a aplicação de Triclon associado ao adjuvante MEGA-FAST ocorreu melhora de eficácia. Dentre os tratamentos com a utilização de saflufenacil foi possível obter um melhor controle de buva quando utilizado o adjuvante MEGA-FAST. Há potencialização no desempenho dos herbicidas triclopir e saflufenacil para o controle de buva quando associado a calda de pulverização adjuvantes, particularmente MEGA-FAST.

**Palavras-chave:** Buva; Adjuvante; Heat; Triclon; ORO AGRI